

Εγχειρίδιο χρήσης TX-WN

Το χρώμα και η εμφάνιση ενδέχεται να διαφέρουν
ανάλογα με το προϊόν και οι προδιαγραφές υπόκεινται
σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση για λόγους βελτίωσης
της απόδοσης.

Πίνακας περιεχομένων

ΠΡΙΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ

5	Πνευματικά δικαιώματα
6	Εικονίδια που χρησιμοποιούνται σε αυτό το εγχειρίδιο
6	Σύμβολα προειδοποιήσεων ασφαλείας
7	Εξασφάλιση χώρου για την εγκατάσταση
7	Προφυλάξεις αποθήκευσης
8	Προφυλάξεις για την ασφάλεια
8	Ηλεκτρισμός και ασφάλεια
10	Εγκατάσταση
11	Λειτουργία

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ

15	Έλεγχος του περιεχομένου
15	Αφαίρεση της συσκευασίας
16	Έλεγχος των μερών
18	Μέρη
18	Πρόσοψη
20	Πίσω πλευρά
21	Εγκατάσταση
21	Τοποθέτηση της βάσης
22	Αντικλεπτική κλειδαριά

ΧΡΗΣΗ "WINDOWS EMBEDDED STANDARD 7" (TX-WN)

23	Τι είναι ο πελάτης "Windows Embedded Standard 7"
24	Σύνδεση για χρήση του "Windows Embedded Standard 7"
24	Πριν από τη σύνδεση
25	Σύνδεση μέσω καλωδίου DVI
25	Σύνδεση μικροφώνου
25	Σύνδεση ακουστικών
26	Σύνδεση LAN
26	Σύνδεση συσκευών USB
27	Σύνδεση στην παροχή ρεύματος

Πίνακας περιεχομένων

	28	Χρήση των "Windows Embedded Standard 7"
	28	Σύνδεση
	28	Επιφάνεια εργασίας του "Windows Embedded Standard 7"
	29	Προγράμματα
	37	Βοηθητικές ρυθμίσεις
	38	Ανάκτηση του συστήματος
	40	MagicRMS Pro
	40	Πληροφορίες για το MagicRMS Pro
	41	Εξαρτήματα
	41	MagicRMS Pro Server
	41	MagicRMS Pro Database
	41	MagicRMS Pro Console
	42	PXE
	42	MagicRMS Pro Agent
ΑΣΎΡΜΑΤΟ ΔΙΚΤΥΟ (ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ)	43	Σύνδεση σε ασύρματο LAN από τα Windows
	44	Επιτυχής σύνδεση στο ασύρματο LAN
	44	Ανεπιτυχής σύνδεση στο ασύρματο LAN
	44	Η σύνδεση στο ασύρματο LAN απέτυχε
	44	Η σύνδεση στο Internet δεν είναι διαθέσιμη
	45	Βρέθηκε σημείο πρόσβασης, αλλά δεν υπάρχει πρόσβαση στο Internet
ΟΔΗΓΟΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ	46	Απαιτούμενες ενέργειες πριν από την επικοινωνία με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung
	46	Ελέγξτε τα παρακάτω.
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΈΣ	47	Γενικές
	48	Κατανάλωση ενέργειας

Πίνακας περιεχομένων

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

49

Επικοινωνήστε με τη SAMSUNG
WORLD WIDE

55

Ευθύνη σχετικά με την υπηρεσία
πληρωμών (Κόστος που βαραίνει τον
πελάτη)

55

Περιπτώσεις όπου δεν πρόκειται για ελάττωμα
του προϊόντος

55

Περιπτώσεις όπου έχει προκληθεί στο προϊόν
κάποια ζημιά από λάθος του πελάτη

56

Αλλα

57

Σωστή απόρριψη

57

Σωστή Απόρριψη αυτού του Προϊόντος
(Απόβλητα Ηλεκτρικού & Ηλεκτρονικού
Εξοπλισμού)

58

Σωστή απόρριψη των μπαταριών αυτού του
προϊόντος

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ

Πνευματικά δικαιώματα

Τα περιεχόμενα αυτού του εγχειριδίου υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση για λόγους βελτίωσης της ποιότητας.

© 2012 Samsung Electronics

Τα πνευματικά δικαιώματα αυτού του εγχειριδίου ανήκουν στη Samsung Electronics.

Απαγορεύεται η χρήση ή η αναπαραγωγή ολόκληρου ή μέρους αυτού του εγχειριδίου χωρίς την έγκριση της Samsung Electronics.

Το λογότυπο SAMSUNG είναι σήμα κατατεθέν της Samsung Electronics.

Οι ονομασίες Microsoft και Windows είναι σήματα κατατεθέντα της Microsoft Corporation.

Οι ονομασίες VESA, DPM και DDC είναι σήματα κατατεθέντα της Video Electronics Standards Association.

- Ενδέχεται να υπάρξει χρέωση για διαχειριστικές δαπάνες σε περίπτωση που είτε
 - (a) κατόπιν αιτήματός σας κληθεί κάποιος τεχνικός χωρίς να διαπιστωθεί κάποιο ελάττωμα στο προϊόν.
(π.χ. αμελήσατε να διαβάσετε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης).
 - (b) είτε προσκομίσατε τη μονάδα σε ένα κέντρο επισκευών όπου και πάλι δεν διαπιστώθηκε ελάττωμα στο προϊόν.
(π.χ. αμελήσατε να διαβάσετε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης).
- Θα ενημερωθείτε για το ακριβές ποσόν της χρέωσης πριν από την έναρξη οποιασδήποτε εργασίας ή κατ' οίκον επίσκεψη.

Πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν

Εικονίδια που χρησιμοποιούνται σε αυτό το εγχειρίδιο



Οι παρακάτω εικόνες είναι μόνο για αναφορά. Οι πραγματικές συνθήκες ενδέχεται να διαφέρουν από αυτές που απεικονίζονται.

Σύμβολα προειδοποιήσεων ασφαλείας

 Προειδοποίηση	Εάν δεν ακολουθηθούν οι οδηγίες, ενδέχεται να προκληθεί σοβαρός ή θανάσιμος τραυματισμός.
 Προσοχή	Εάν δεν ακολουθηθούν οι οδηγίες, ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός ή φθορά περιουσιακών στοιχείων.
	Απαγορεύονται οι δραστηριότητες που φέρουν αυτό το σύμβολο.
	Πρέπει να ακολουθούνται οι οδηγίες που φέρουν αυτό το σύμβολο.

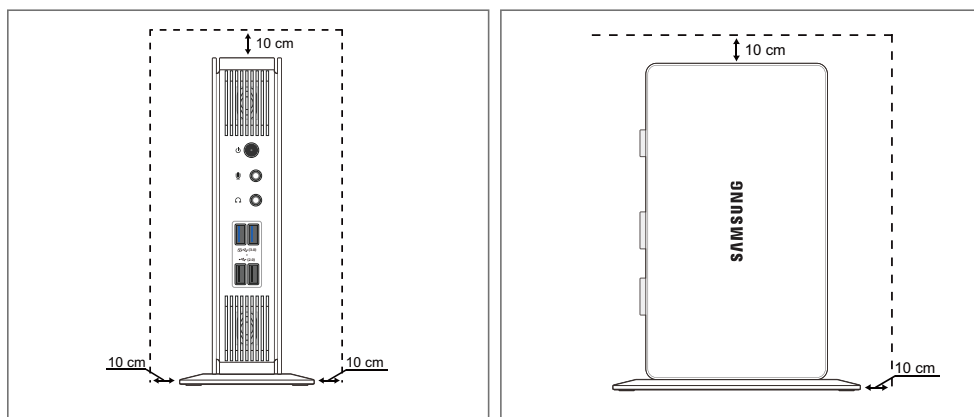
Πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν

Εξασφάλιση χώρου για την εγκατάσταση

Φροντίστε να υπάρχει κάποιος χώρος γύρω από το προϊόν για εξαερισμό. Κάποια εσωτερική άνοδος της θερμοκρασίας ενδέχεται να προκαλέσει πυρκαγιά και ζημιά στο προϊόν. Φροντίστε να αφήσετε τον απαραίτητο χώρο, όπως φαίνεται παρακάτω, ή και περισσότερο, κατά την εγκατάσταση του προϊόντος.



- Η εξωτερική εμφάνιση ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το προϊόν.
- Αυτό το προϊόν μπορεί να τοποθετηθεί σε οριζόντια ή κατακόρυφη διάταξη.



Προφυλάξεις αποθήκευσης



Για πληροφορίες σχετικά με τους τρόπους καθαρισμού των εσωτερικών επιφανειών του προϊόντος, επικοινωνήστε πρώτα με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών. (Θα υπάρχει χρέωση εξυπηρέτησης).

Πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν

Προφυλάξεις για την ασφάλεια

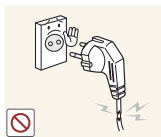


Οι παρακάτω εικόνες είναι μόνο για αναφορά. Οι πραγματικές συνθήκες ενδέχεται να διαφέρουν από αυτές που απεικονίζονται.

Ηλεκτρισμός και ασφάλεια



Προειδοποίηση



Μην χρησιμοποιείτε καλώδια τροφοδοσίας ή φις που έχουν φθαρεί ή πρίζες που έχουν βγει από τη θέση τους.

- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



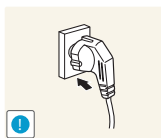
Μην συνδέετε πολλά προϊόντα στην ίδια πρίζα.

- Διαφορετικά, η πρίζα μπορεί να υπερθερμανθεί και να προκληθεί πυρκαγιά.



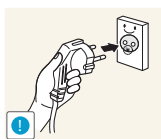
Μην αγγίζετε το φις με βρεγμένα χέρια.

- Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.



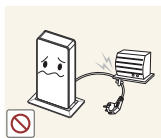
Εισαγάγετε το φις μέχρι τέρμα ώστε να μην είναι χαλαρό.

- Μια μη σταθερή σύνδεση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.



Συνδέστε το φις σε μια γειωμένη πρίζα (μόνο μονωμένες συσκευές τύπου 1).

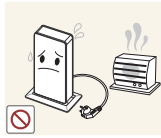
- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή τραυματισμός.



Μην λυγίζετε και μην τραβάτε το καλώδιο τροφοδοσίας με δύναμη. Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω στο καλώδιο τροφοδοσίας.

- Ένα φθαρμένο καλώδιο τροφοδοσίας μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν



Μην τοποθετείτε το καλώδιο τροφοδοσίας ή το προϊόν κοντά σε πηγές θερμότητας.

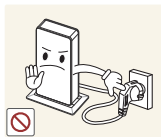
- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Εάν οι ακροδέκτες του τροφοδοτικού καλωδίου ή της πρίζας είναι καλυμμένες από ξένη ουσία (σκόνη κ.λπ.), σκουπίστε τους με ένα στεγνό ύφασμα.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.

Προσοχή



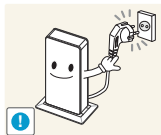
Μην αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας όταν χρησιμοποιείται το προϊόν.

- Το προϊόν μπορεί να καταστραφεί από βραχυκύκλωμα.



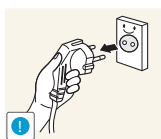
Μην χρησιμοποιείτε το καλώδιο τροφοδοσίας για άλλα προϊόντα εκτός από εξουσιοδοτημένα προϊόντα που παρέχονται από τη Samsung.

- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Μην παρεμποδίζετε το σημείο σύνδεσης του καλωδίου τροφοδοσίας με την πρίζα.

- Εάν προκύψει οποιοδήποτε πρόβλημα με το προϊόν, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας για να διακόψετε πλήρως την τροφοδοσία του προϊόντος.
- Η τροφοδοσία ηλεκτρικού ρεύματος δεν διακόπτεται πλήρως μόνο με το πάτημα του κουμπιού λειτουργίας στο προϊόν.



Κρατήστε το φινιρίσμα για να αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα.

- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν

Εγκατάσταση

Προειδοποίηση



Μην τοποθετείτε κεριά, εντομοαπωθητικά ή τσιγάρα επάνω στο προϊόν. Μην εγκαθιστάτε το προϊόν κοντά σε πηγές θερμότητας.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.



Αποφεύγετε την εγκατάσταση του προϊόντος σε στενό χώρο με ελλιπή εξαερισμό, όπως ράφια βιβλιοθήκης ή εντοιχισμένες ντουλάπες.

- Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά λόγω αυξημένης εσωτερικής θερμοκρασίας.



Φυλάξτε την πλαστική σακούλα συσκευασίας του προϊόντος σε μέρος όπου δεν μπορούν να φτάσουν παιδιά.

- Υπάρχει κίνδυνος ασφυξίας.



Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε επιφάνεια που δεν είναι σταθερή ή που δονείται (μη σταθερό ράφι, κεκλιμένη επιφάνεια κ.λπ).

- Το προϊόν μπορεί να πέσει και να σπάσει ή να προκαλέσει τραυματισμό.
- Η χρήση του προϊόντος σε χώρο με υπερβολικές δονήσεις ενδέχεται να του προκαλέσει ζημιά ή να προκαλέσει πυρκαγιά.



Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε όχημα και μην το αφήνετε εκτεθειμένο σε σκόνη, υγρασία (σταγόνες νερού κ.λπ.), λάδι ή καπνό.

- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Μην εκθέτετε το προϊόν στο άμεσο ηλιακό φως, σε θερμότητα ή σε θερμά αντικείμενα, όπως φούρνο.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να μειωθεί η διάρκεια ζωής του προϊόντος ή μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά.



Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε σημείο όπου μπορούν να φτάσουν παιδιά.

- Το προϊόν μπορεί να πέσει και να τραυματίσει παιδιά.



Το βρώσιμο λάδι, όπως το σογιέλαιο, μπορεί να καταστρέψει ή να παραμορφώσει το προϊόν. Μην εγκαθιστάτε το προϊόν στην κουζίνα ή κοντά σε πάγκο κουζίνας.

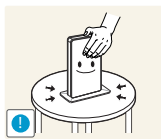
Πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν

Προσοχή



Προσέξτε να μην σας πέσει το προϊόν ενώ το μετακινείτε.

- Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί βλάβη στο προϊόν ή τραυματισμός.



Ακουμπήστε κάτω το προϊόν προσεκτικά.

- Το προϊόν μπορεί να πέσει και να σπάσει ή να προκαλέσει τραυματισμό.



Η εγκατάσταση του προϊόντος σε μη συνηθισμένο χώρο (χώρο εκτεθειμένο σε πολλά σωματίδια, σε χημικές ουσίες ή σε ακραίες θερμοκρασίες, αεροδρόμιο ή σιδηροδρομικό σταθμό όπου το προϊόν πρέπει να λειτουργεί συνεχώς για μεγάλο χρονικό διάστημα) μπορεί να επηρεάσει σημαντικά την απόδοσή του.

- Συμβουλευτείτε το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung (σελίδα 49) πριν από την εγκατάσταση, εάν θέλετε να εγκαταστήσετε το προϊόν σε τέτοιο χώρο.



Μην αφήνετε ή μην τοποθετείτε το προϊόν στο δάπεδο.

- Οι απότομες κινήσεις, όπως το κλότσημα, ή το υπερβολικό βάρος, όπως το πάτημα πάνω στο προϊόν, μπορούν να οδηγήσουν σε ζημιά του προϊόντος ή να προκαλέσουν τραυματισμό.

Λειτουργία

Προειδοποίηση



Το προϊόν διαπερνάται από ρεύμα υψηλής τάσης. Μην προσπαθήσετε να αποσυναρμολογήσετε, να επισκευάσετε ή να τροποποιήσετε το προϊόν μόνοι σας.

- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Για επισκευή, επικοινωνήστε με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung (σελίδα 49).



Πριν μετακινήσετε το προϊόν, απενεργοποιήστε την τροφοδοσία και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και όλα τα άλλα συνδεδεμένα καλώδια.

- Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ζημιά στο καλώδιο τροφοδοσίας και να προκληθεί ηλεκτροπληξία.

Πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν



Εάν το προϊόν βγάζει ασυνήθιστο θόρυβο, μυρωδιά καμένου υλικού ή καπνό, αποσυνδέστε αμέσως το καλώδιο τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung (σελίδα 49).

- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Φροντίστε τα παιδιά να μην κάθονται και να μην κλοτσούν το προϊόν.

- Το προϊόν μπορεί να πέσει και να τραυματιστεί σοβαρά το παιδί σας.



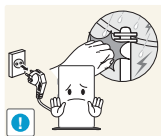
Εάν πέσει κάτω το προϊόν ή καταστραφεί το εξωτερικό του, απενεργοποιήστε το προϊόν, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung (σελίδα 49).

- Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Μην κάθεστε πάνω στο προϊόν.

- Ενδέχεται να υποστεί ζημιά το περίβλημα ή οι υποδοχές σύνδεσης του προϊόντος ή να προκληθεί τραυματισμός.



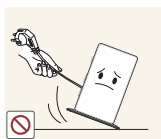
Κατά τη διάρκεια κεραυνών ή καταιγίδας, απενεργοποιήστε το προϊόν και αφαιρέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.

- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



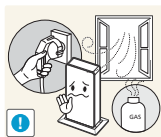
Μην αφήνετε να πέσουν αντικείμενα επάνω στο προϊόν ή να το χτυπήσουν.

- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



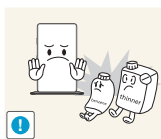
Μην μετακινείτε το προϊόν κρατώντας μόνο το καλώδιο τροφοδοσίας ή το καλώδιο της κεραίας.

- Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ζημιά στο καλώδιο και προκληθεί βλάβη στο προϊόν, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Εάν διαπιστώσετε ότι υπάρχει διαρροή αερίου, μην αγγίζετε το προϊόν και το φως. Αερίστε αμέσως το χώρο.

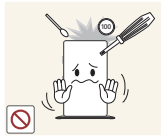
- Οι σπίθες μπορεί να προκαλέσουν έκρηξη ή πυρκαγιά.



Μην χρησιμοποιείτε και μην φυλάσσετε εύφλεκτα σπρέι ή άλλες εύφλεκες ουσίες κοντά στο προϊόν.

- Μπορεί να προκληθεί έκρηξη ή πυρκαγιά.

Πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν



Μην τοποθετείτε μεταλλικά αντικείμενα, όπως βελόνες, νομίσματα ή τσιμπίδακια, στις σχισμές και τις θύρες του προϊόντος. Μην τοποθετείτε εύφλεκτα αντικείμενα, όπως χαρτιά ή σπέρτα, στις σχισμές και τις θύρες του προϊόντος.

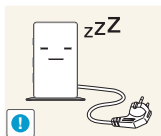
- Εάν εισέλθει νερό ή ξένες ουσίες στο προϊόν, απενεργοποιήστε το, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung (σελίδα 49).
- Μπορεί να προκληθεί βλάβη στο προϊόν, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Μην τοποθετείτε δοχεία με υγρά (βάζα, μπουκάλια κ.λπ.) ή μεταλλικά αντικείμενα επάνω στο προϊόν.

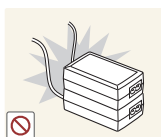
- Εάν εισέλθει νερό ή ξένες ουσίες στο προϊόν, απενεργοποιήστε το, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung (σελίδα 49).
- Μπορεί να προκληθεί βλάβη στο προϊόν, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Προσοχή



Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα εάν δεν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα (όταν λείπετε σε διακοπές κ.λπ.).

- Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά λόγω συγκεντρωμένης σκόνης, υπερθέρμανσης, βραχυκυκλώματος ή διαρροής ρεύματος.



Μην τοποθετείτε μαζί τροφοδοτικά συνεχούς ρεύματος.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.



Αφαιρέστε την πλαστική σακούλα από το τροφοδοτικό συνεχούς ρεύματος πριν το χρησιμοποιήσετε.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.



Μην αφήνετε να εισέλθει νερό στη συσκευή συνεχούς ρεύματος και μην βρέχετε τη συσκευή.

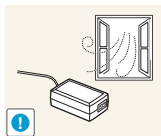
- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Αποφεύγετε τη χρήση του προϊόντος σε εξωτερικούς χώρους όπου ενδέχεται να εκτεθεί σε βροχή ή χιόνι.
- Προσέχετε να μην βρέξετε το τροφοδοτικό συνεχούς ρεύματος όταν σφουγγαρίζετε.

Πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν



Μην τοποθετείτε το τροφοδοτικό συνεχούς ρεύματος κοντά σε συσκευές θέρμανσης.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.

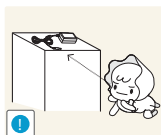


Διατηρείτε το τροφοδοτικό συνεχούς ρεύματος σε χώρο με καλό εξαερισμό.



Μην χρησιμοποιείτε υγραντήρες ή φούρνους γύρω από το προϊόν.

- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

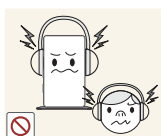


Φυλάσσετε τα μικρά εξαρτήματα που συνοδεύουν το προϊόν μακριά από μικρά παιδιά.



Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω στο προϊόν.

- Μπορεί να προκληθεί βλάβη στο προϊόν ή τραυματισμός.



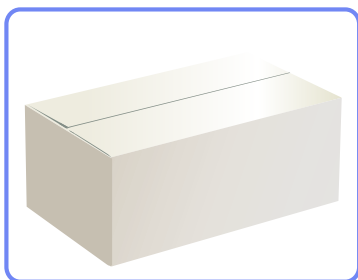
Μην αυξάνετε υπερβολικά την ένταση του ήχου όταν χρησιμοποιείτε ακουστικά.

- Ο ήχος, και ιδιαίτερα σε υψηλή ένταση, μπορεί μακροπρόθεσμα να επηρεάσει την ακοή.

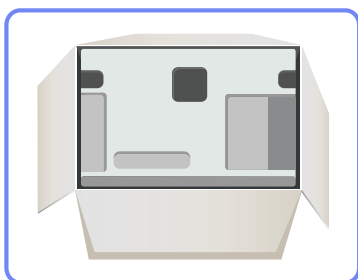
1.1 Έλεγχος του περιεχομένου

1.1.1 Αφαίρεση της συσκευασίας

- 1 Ανοίξτε το κουτί συσκευασίας. Προσέξτε να μην προκαλέσετε ζημιά στο προϊόν όταν χρησιμοποιείτε ένα αιχμηρό αντικείμενο για να ανοίξετε τη συσκευασία.



- 2 Αφαιρέστε το αφρώδες υλικό από το προϊόν.



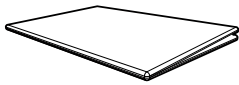
- 3 Ελέγξτε τα μέρη και αφαιρέστε το υλικό Styrofoam και τον πλαστικό σάκο.
 - Η όψη των πραγματικών μερών ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα.
 - Η εικόνα παρέχεται αποκλειστικά για αναφορά.
- 4 Φυλάξτε το κουτί σε ξηρό χώρο, προκειμένου να το χρησιμοποιήσετε εάν μετακινήσετε το προϊόν στο μέλλον.

1.1.2 Έλεγχος των μερών



- Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο από όπου αγοράσατε το προϊόν εάν λείπει κάποιο εξάρτημα.
- Η όψη των μερών και των αντικειμένων που πωλούνται ξεχωριστά ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα.

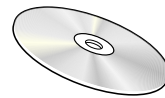
Εξαρτήματα



Οδηγός γρήγορης
εγκατάστασης



Κάρτα εγγύησης
(Δεν διατίθεται σε ορισμένες
περιοχές)



Εγχειρίδιο χρήσης



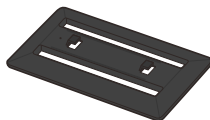
Προϊόν



Καλώδιο τροφοδοσίας



Τροφοδοτικό DC



Βάση

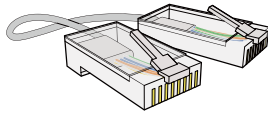


Τα μέρη ενδέχεται να διαφέρουν σε διαφορετικές περιοχές.

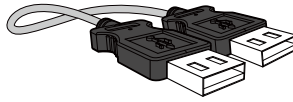
Αντικείμενα που πωλούνται ξεχωριστά



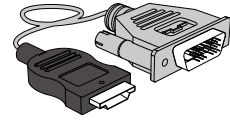
Τα παρακάτω είδη μπορούν να αγοραστούν στο πλησιέστερο κατάστημα.



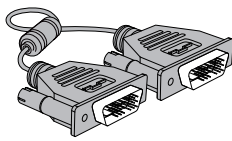
Καλώδιο LAN



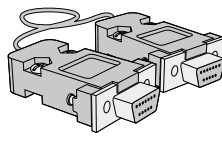
Καλώδιο USB



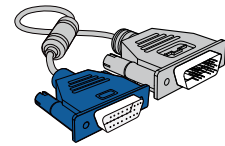
Καλώδιο HDMI-DVI



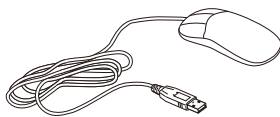
Καλώδιο DVI



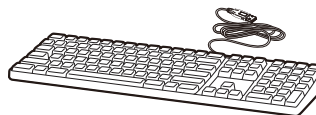
Καλώδιο RS232C



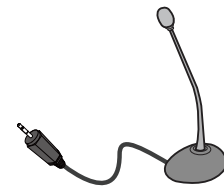
Καλώδιο DVI-RGB



Ποντίκι (USB)



Πληκτρολόγιο



Μικρόφωνο



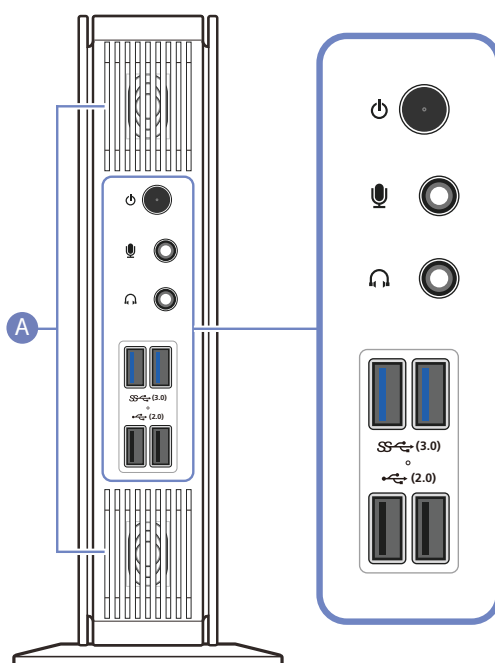
Ακουστικά

1.2 Μέρη

1.2.1 Πρόσοψη



Το χρώμα και το σχήμα των εξαρτημάτων ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα. Οι προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση για βελτίωση της ποιότητας.



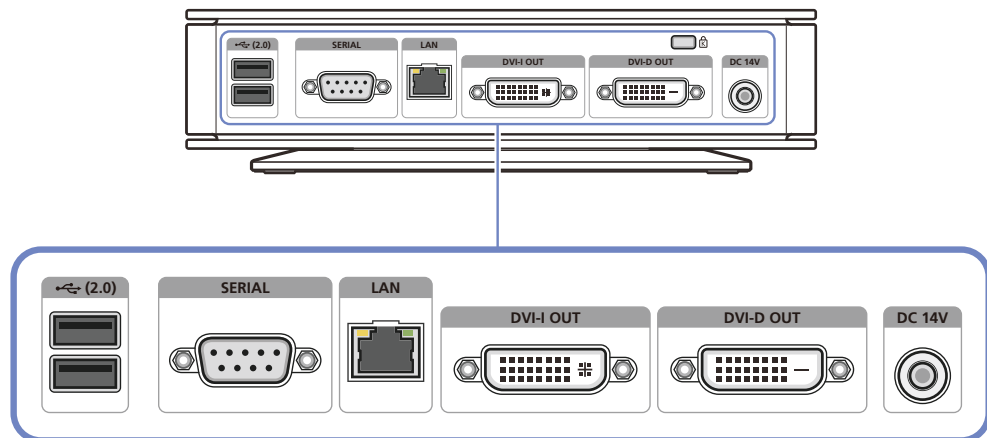
Θύρες	Περιγραφή
	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του προϊόντος.
	Συνδέστε σε μικρόφωνο.
	Συνδέεται σε μια συσκευή εξόδου ήχου, όπως ακουστικά.
	Σύνδεση σε συσκευή USB. - Για βέλτιστη απόδοση, συνδέστε μια συσκευή που υποστηρίζει USB 3.0 στη θύρα USB 3.0. - Το πληκτρολόγιο και το ποντίκι πρέπει να συνδέονται στη θύρα USB 2.0. - Η λειτουργία αφύπνισης δεν υποστηρίζεται στις θύρες USB 3.0.

Θύρες	Περιγραφή
 (2.0)	Σύνδεση σε συσκευή USB.
 A	Ηχείο

1.2.2 Πίσω πλευρά



Το χρώμα και το σχήμα των εξαρτημάτων ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα. Οι προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση για βελτίωση της ποιότητας.



Θύρες	Περιγραφή
	Σύνδεση σε συσκευή USB.
SERIAL 	Συνδέεται σε συσκευή που υποστηρίζει σύνδεση RS-232C (διασύνδεση).
LAN 	Συνδέεται σε δίκτυο μέσω του καλωδίου LAN.
DVI-I OUT 	Συνδέστε στην οθόνη, χρησιμοποιώντας το καλώδιο DVI. Η θύρα υποστηρίζει ψηφιακή και αναλογική έξοδο. Για να χρησιμοποιήσετε αναλογική έξοδο, συνδέστε στη θύρα μια συσκευή χρησιμοποιώντας καλώδιο DVI-RGB (πωλείται ξεχωριστά).
DVI-D OUT 	Συνδέστε στην οθόνη, χρησιμοποιώντας το καλώδιο DVI. Η θύρα υποστηρίζει μόνο ψηφιακή έξοδο.
DC 14V 	Συνδέεται στο τροφοδοτικό συνεχούς ρεύματος.

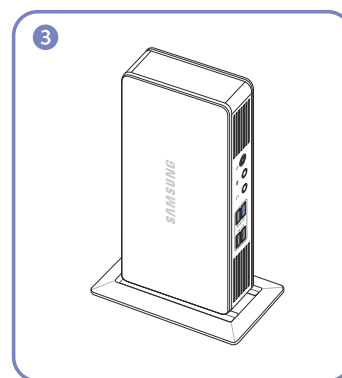
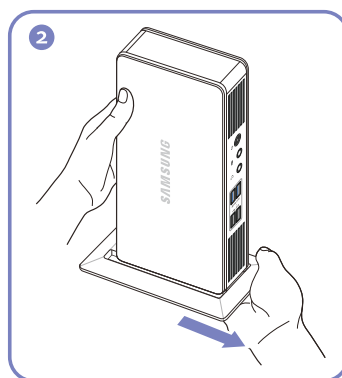
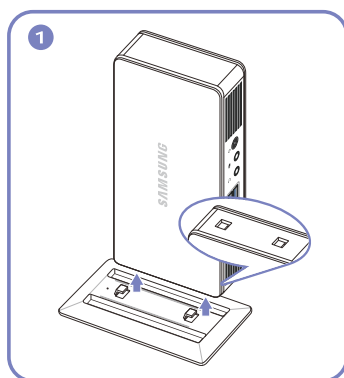
1.3 Εγκατάσταση

1.3.1 Τοποθέτηση της βάσης

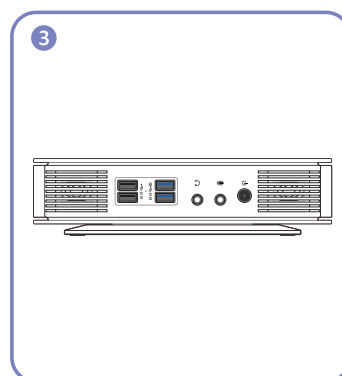
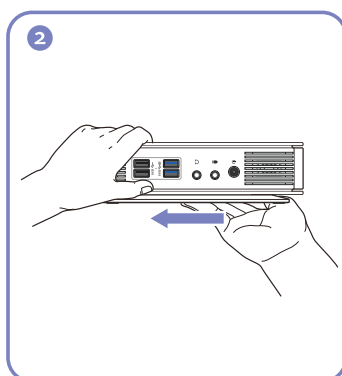
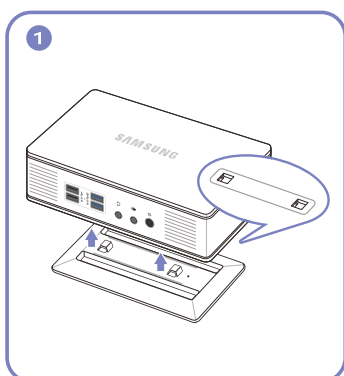


- Το χρώμα και το σχήμα των εξαρτημάτων ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα. Οι προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση για βελτίωση της ποιότητας.
- Αυτό το προϊόν μπορεί να τοποθετηθεί σε οριζόντια ή κατακόρυφη διάταξη.

Κατακόρυφη τοποθέτηση

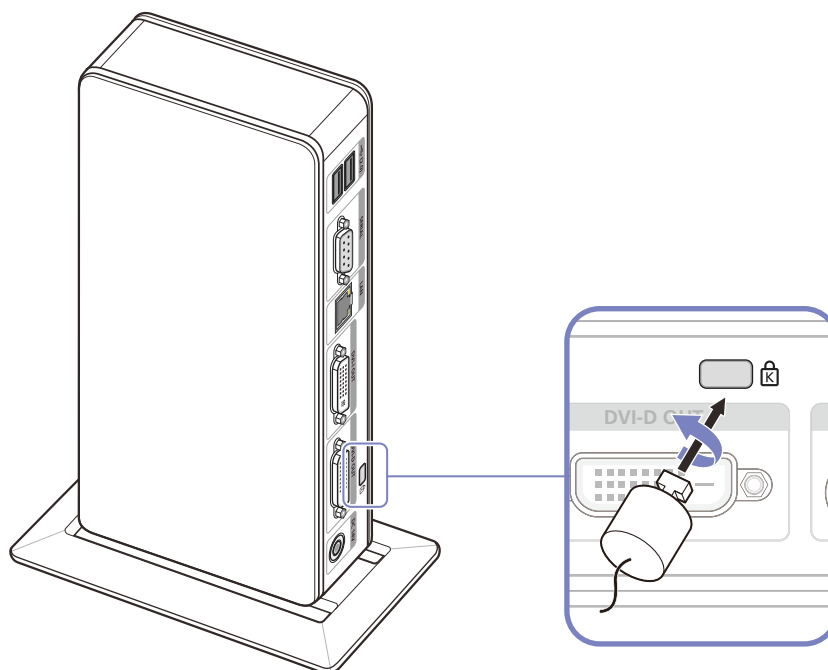


Οριζόντια τοποθέτηση



1.3.2 Αντικλεπτική κλειδαριά

Μια αντικλεπτική κλειδαριά επιτρέπει την ασφαλή χρήση του προϊόντος ακόμα κι όταν βρίσκεστε σε δημόσιους χώρους. Το σχήμα της ασφάλειας και η μέθοδος κλειδώματος εξαρτάται από τον κατασκευαστή. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης που συνοδεύει τη δική σας αντικλεπτική κλειδαριά για λεπτομέρειες. Η συσκευή κλειδώματος πωλείται ξεχωριστά.



Για να ασφαλίσει μια αντικλεπτική κλειδαριά:

- 1 Στερεώστε το καλώδιο της αντικλεπτικής σας κλειδαριάς σε ένα βαρύ αντικείμενο, όπως είναι ένα γραφείο.
- 2 Περάστε το ένα άκρο του καλωδίου μέσα από το βρόχο που υπάρχει στο άλλο άκρο.
- 3 Τοποθετήστε την κλειδαριά σε μια υποδοχή στο πίσω μέρος του προϊόντος.
- 4 Κλειδώστε την ασφάλεια.



- Μπορείτε να αγοράσετε μια αντικλεπτική κλειδαριά ξεχωριστά.
- Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης που συνοδεύει τη δική σας αντικλεπτική κλειδαριά για λεπτομέρειες.
- Μπορείτε να αγοράσετε αντικλεπτικές κλειδαριές από καταστήματα ηλεκτρονικών ή μέσω Διαδικτύου.

2.1 Τι είναι ο πελάτης "Windows Embedded Standard 7"

Ο πελάτης **Microsoft Windows Embedded Standard 7 (WES7)** χρησιμοποιεί το λειτουργικό σύστημα **Microsoft Windows Embedded Standard 2011**. Όταν ο πελάτης WES είναι συνδεδεμένος σε ένα διακομιστή όπου είναι διαθέσιμη η υπηρεσία **Citrix XenDesktop**, **VMWare View Client** ή **Microsoft Remote Desktop Connection**, τα δεδομένα πληκτρολογίου, ποντικιού, ήχου/βίντεο και οθόνης προωθούνται στον πελάτη μέσω του δικτύου ανάμεσα στον πελάτη και το διακομιστή.

Διακομιστές με τους οποίους μπορείτε να συνδεθείτε

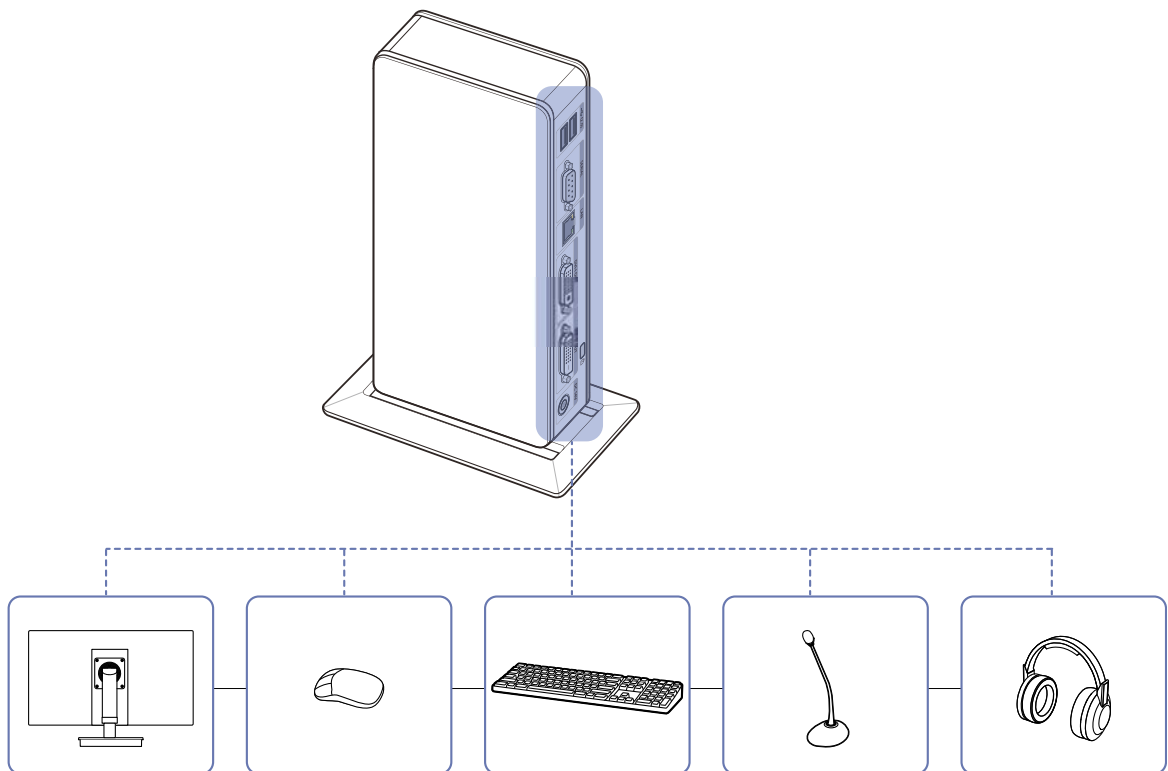
- Ένας διακομιστής **Citrix XenDesktop**
 - Λειτουργικό σύστημα **Microsoft Windows 2000/2003/2008 Server** με εγκατεστημένη την υπηρεσία **Terminal Service** και το **Citrix XenServer**.
- Ένας διακομιστής **VMWare View Client**
 - Λειτουργικό σύστημα **Microsoft Windows 2000/2003/2008 Server** με εγκατεστημένη την υπηρεσία **Terminal Service** και το **VMWare Server**.
- Διακομιστής **Microsoft RDP(Remote Desktop Protocol)**
 - Λειτουργικό σύστημα **Microsoft Windows 2000/2003/2008 Server** με εγκατεστημένη την υπηρεσία **Terminal Service**.
 - **Microsoft Windows 7 Professional**



Το εγχειρίδιο αυτό περιγράφει τις λειτουργίες που παρέχονται από τον πελάτη **WES**. Ωστόσο, δεν εξηγεί τη γενική λειτουργικότητα των **WES**. Για περισσότερες γενικές πληροφορίες σχετικά με τα **Windows 7**, ανατρέξτε στη Βοήθεια των Windows 7 που παρέχεται από τη **Microsoft**.

2.2 Σύνδεση για χρήση του "Windows Embedded Standard 7"

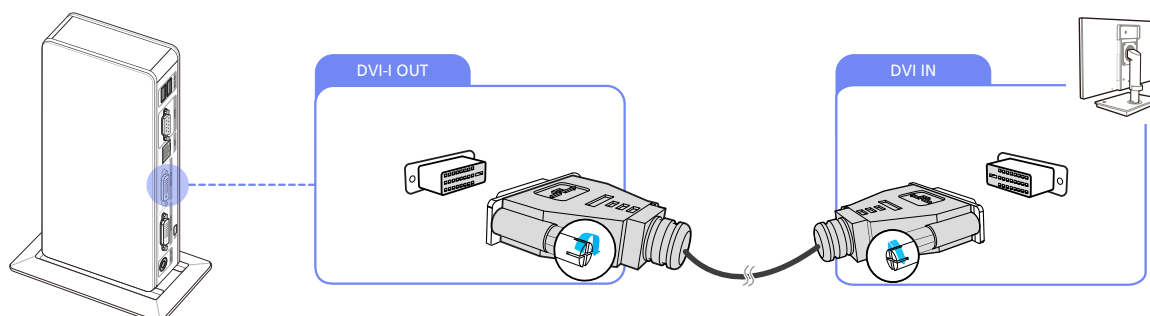
2.2.1 Πριν από τη σύνδεση



Σημεία ελέγχου πριν από τη σύνδεση

- Πριν από τη σύνδεση μια συσκευής πηγής, διαβάστε το εγχειρίδιο χρήσης που τη συνοδεύει. Ο αριθμός και οι θέσεις των θυρών στις συσκευές πηγές ενδέχεται να διαφέρει από συσκευή σε συσκευή.
- Να μην συνδέετε το καλώδιο ρεύματος, ωστόσο ολοκληρωθούν όλες οι συνδέσεις. Η σύνδεση του καλωδίου ρεύματος κατά τη διάρκεια της σύνδεσης ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη στο προϊόν.
- Ελέγξτε τους τύπους των θυρών στο πίσω μέρος του προϊόντος που θέλετε να συνδέσετε.
- Τα ονόματα των θυρών μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με την οθόνη.
- Για λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο αλλαγής της πηγής εισόδου για την οθόνη σας, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της οθόνης.
- Οι εικόνες οθονών σε αυτό το εγχειρίδιο είναι μόνο για αναφορά. Η οθόνη πωλείται ξεχωριστά.

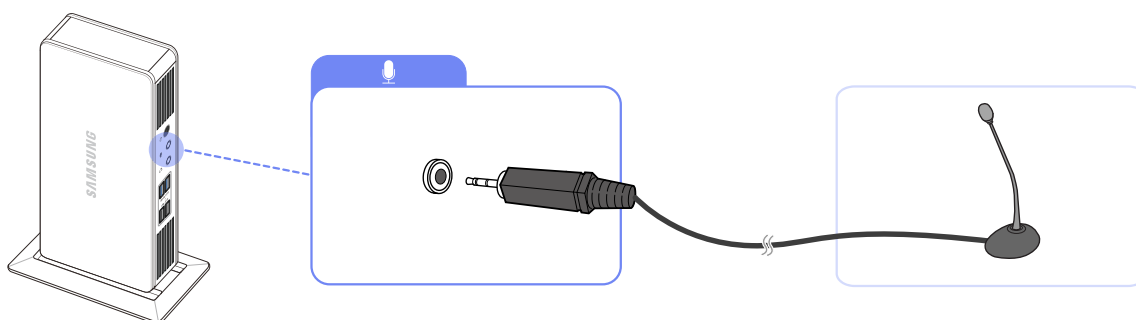
2.2.2 Σύνδεση μέσω καλωδίου DVI



- 1 Συνδέστε το καλώδιο DVI στην υποδοχή [DVI IN] στο πίσω μέρος της οθόνης και στην υποδοχή [DVI-I OUT] ή [DVI-D OUT] του προϊόντος.

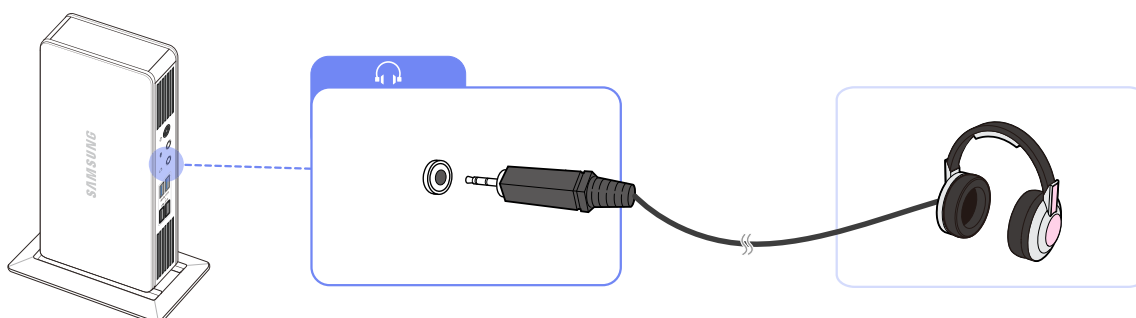
- Η θύρα [DVI-I OUT] υποστηρίζει ψηφιακή και αναλογική έξοδο. Για να χρησιμοποιήσετε αναλογική έξοδο, συνδέστε στη θύρα μια συσκευή χρησιμοποιώντας καλώδιο DVI-RGB (πωλείται ξεχωριστά).
- Η θύρα [DVI-D OUT] υποστηρίζει μόνο ψηφιακή έξοδο.

2.2.3 Σύνδεση μικροφώνου



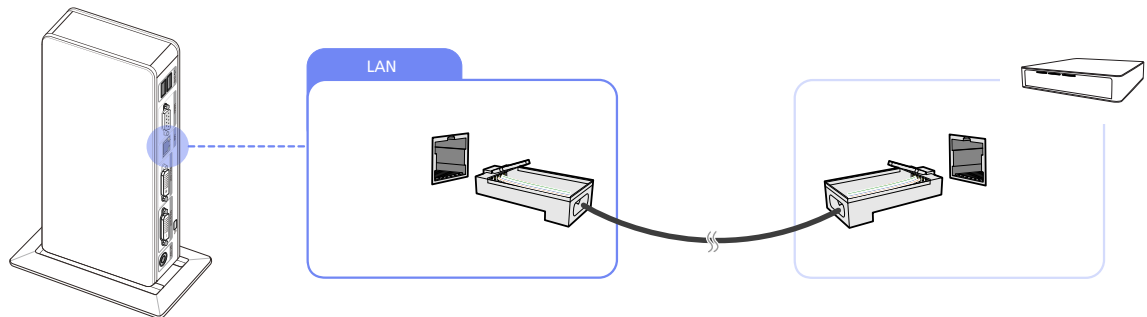
- 1 Συνδέστε το μικρόφωνο στην υποδοχή [] στην πρόσοψη του προϊόντος.

2.2.4 Σύνδεση ακουστικών



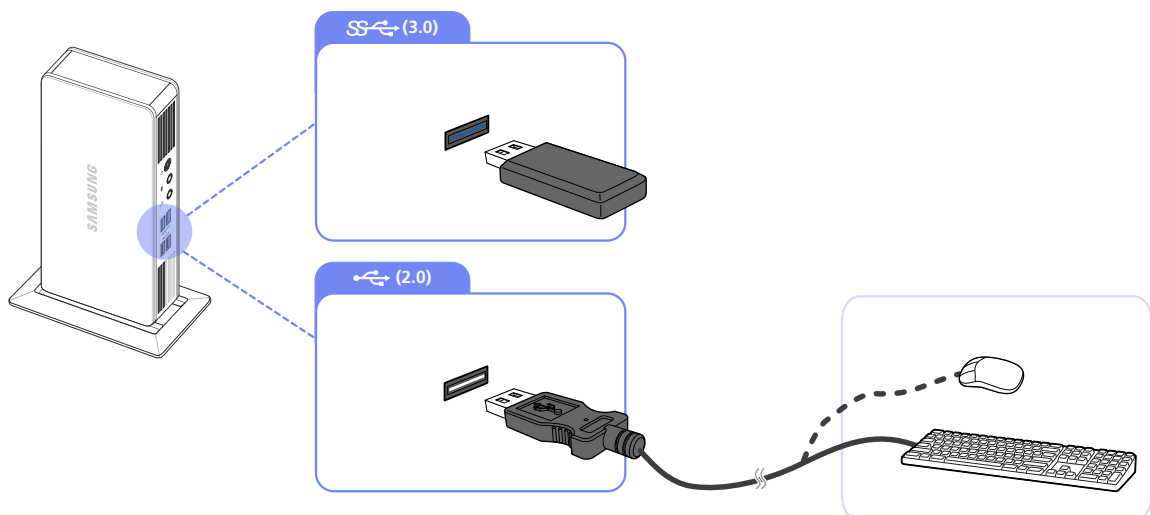
- 1 Συνδέστε τα ακουστικά στην υποδοχή [] στην πρόσοψη του προϊόντος.

2.2.5 Σύνδεση LAN



- 1 Συνδέστε το καλώδιο LAN στη θύρα [LAN] στο πίσω μέρος του προϊόντος.

2.2.6 Σύνδεση συσκευών USB

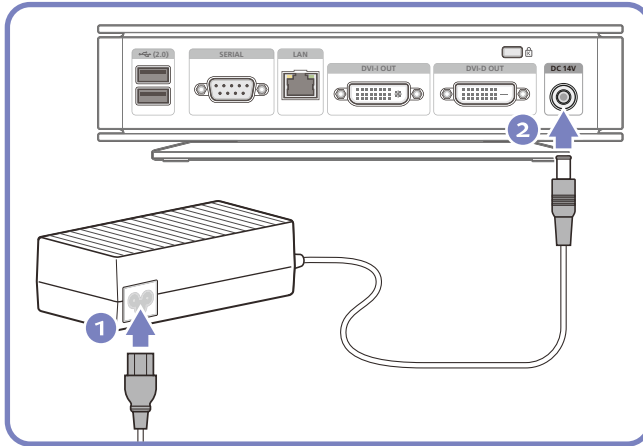


- 1 Συνδέετε τις συσκευές USB στην υποδοχή 3.0 ή 2.0 του προϊόντος.

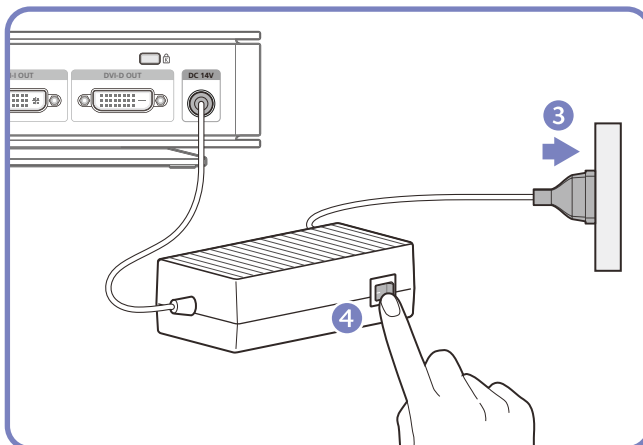


- Για βέλτιστη απόδοση, συνδέστε μια συσκευή που υποστηρίζει USB 3.0 στη θύρα USB 3.0.
- Η λειτουργία αφύπνισης δεν υποστηρίζεται στις θύρες USB 3.0.
- Το πληκτρολόγιο και το ποντίκι πρέπει να συνδέονται στη θύρα USB 2.0.

2.2.7 Σύνδεση στην παροχή ρεύματος



Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος στο τροφοδοτικό συνεχούς ρεύματος. Συνδέστε το τροφοδοτικό συνεχούς ρεύματος στην υποδοχή [DC 14V] του προϊόντος.



Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στην πρίζα και ενεργοποιήστε το διακόπτη του τροφοδοτικού συνεχούς ρεύματος.



- Το χρώμα και το σχήμα των εξαρτημάτων ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα. Οι προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση για βελτίωση της ποιότητας.
- Για λεπτομέρειες σχετικά με τη σύνδεση του καλωδίου ρεύματος στην οθόνη, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της οθόνης.

2.3 Χρήση των "Windows Embedded Standard 7"

2.3.1 Σύνδεση

Όταν κάνει εκκίνηση ο πελάτης, μπορείτε να συνδεθείτε με τον διακομιστή εισάγοντας το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασής σας. Από προεπιλογή, η σύνδεσή σας πραγματοποιείται αυτόματα μέσω λογαριασμού **Administrator** και το πεδίο του κωδικού πρόσβασης είναι κενό.

2.3.2 Επιφάνεια εργασίας του "Windows Embedded Standard 7"

Standard User

Όταν είστε συνδεδεμένοι ως **Standard User**, έχετε πολλούς περιορισμούς που προστατεύουν το σύστημα από λανθασμένες ενέργειες των χρηστών. Δεν μπορείτε να έχετε πρόσβαση στις μονάδες δίσκου του συστήματος και έχετε περιορισμούς στη διαμόρφωση των ιδιοτήτων τους. Για να διαμορφώσετε τις προχωρημένες και λεπτομερείς ρυθμίσεις του πελάτη, συνδεθείτε ως **Administrator**.



Συνιστάται να δημιουργήσετε λογαριασμούς **Standard User** για όλους τους χρήστες που χρησιμοποιούν το προϊόν.

Administrator

Ο λογαριασμός **Administrator** εξασφαλίζει το δικαίωμα διαμόρφωσης των ρυθμίσεων του συστήματος και της εγκατάστασης / κατάργησης εγκατάστασης λογισμικού. Εάν απαιτείται να περιορίσετε τα δικαιώματα πρόσβασης για λόγους ασφαλείας ή εάν δεν απαιτούνται δικαιώματα διαχειριστή, συνιστάται να δημιουργήσετε λογαριασμούς **Standard User** για όλους τους χρήστες.

Στη γραμμή εργασιών **Administrator** εμφανίζεται το εικονίδιο έντασης ήχου, το εικονίδιο κατάστασης του Enhanced Write Filter και η ώρα συστήματος. Για την προσθήκη και την κατάργηση προγραμμάτων απαιτούνται προνόμια **Administrator**.

Log off, Restart, Shut down

- Για να αποσυνδεθείτε από την τρέχουσα περίοδο λειτουργίας, να τερματίσετε τη λειτουργία του πελάτη ή να τον επανεκκινήσετε, χρησιμοποιήστε το μενού **Start**. [**Start** → **Shut down**]. Εμφανίζεται το παράθυρο διαλόγου **Shut Down** των Windows. Για να τερματίσετε αμέσως τη λειτουργία του πελάτη, επιλέξτε [**Start** → **Shut down**]. Για να επιλέξετε **Log Off**, **Restart** κλπ., μετακινήστε το ποντίκι πάνω από το εικονίδιο ► δίπλα στο [**Shut down**]. Εναλλακτικά, μπορείτε να εκτελέσετε τις εντολές **Log Off** ή **Shut Down** χρησιμοποιώντας το παράθυρο διαλόγου ασφαλείας των Windows, πατώντας [**Ctrl** + **Alt** + **Del**]. Αν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή "**Force Auto Log On**", θα συνδέεστε αμέσως μετά από κάθε αποσύνδεση.
- Οι εντολές **Log Off**, **Restart** και **Shut Down** στον πελάτη επηρεάζουν τις λειτουργίες του EWF (Enhanced Write Filter). Για να διατηρήσετε τις μεταβολές στη διαμόρφωση του συστήματος, θα πρέπει να αποθηκεύσετε μια cache με την τρέχουσα συνεδρία του συστήματος σε μνήμη flash.

Σε αντίθετη περίπτωση, οι αλλαγές στη διαμόρφωση θα χαθούν όταν γίνει τερματισμός ή επανεκκίνηση του πελάτη. (Στην περίπτωση που αποσυνδεθείτε, οι διαμορφώσεις θα έχουν διατηρηθεί όταν συνδεθείτε και πάλι.) Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το **Enhanced Write Filter**, ανατρέξτε στη Βοήθεια του προγράμματος.

2.3.3 Προγράμματα

Remote Desktop Connection

Μπορείτε να ελέγξετε από απόσταση ένα διακομιστή τερματικού ή κάποιον άλλο υπολογιστή που βρίσκεται σε λειτουργία (με **Windows 95** ή νεότερη έκδοση), μέσω μιας σύνδεσης απομακρυσμένης επιφάνειας εργασίας.

- **Remote Desktop**

- Πρέπει να είναι εγκατεστημένα στον υπολογιστή τα **Windows 7 Professional** ή τα **Windows 2000/2003/2008 Server** για να τον ελέγξετε από απόσταση. Ο υπολογιστής αυτός ονομάζεται κεντρικός.
- Απαιτείται ένας απομακρυσμένος υπολογιστής με λειτουργικό σύστημα μεταγενέστερο των **Windows 95**. Ο απομακρυσμένος υπολογιστής αυτός ονομάζεται πελάτης. Το λογισμικό πελάτη για τη σύνδεση απομακρυσμένης επιφάνειας εργασίας πρέπει να εγκατασταθεί στον πελάτη.
- Πρέπει επίσης να είστε συνδεδεμένοι με το Διαδίκτυο. Μια ευρυζωνική Διαδικτυακή σύνδεση είναι η κατάλληλη για υψηλή απόδοση. Ωστόσο, επειδή η απομακρυσμένη επιφάνεια εργασίας μεταδίδει ελάχιστη ποσότητα δεδομένων, περιλαμβάνοντας τα δεδομένα της οθόνης και του πληκτρολογίου, για να ελέγξει από απόσταση τον κεντρικό υπολογιστή, δεν απαιτείται ευρυζωνική σύνδεση στο Διαδίκτυο. Μπορείτε να εκτελέσετε μια απομακρυσμένη επιφάνεια εργασίας με χαμηλού εύρους ζώνης σύνδεση στο Διαδίκτυο.



Όταν εκτελείτε μια απομακρυσμένη επιφάνεια εργασίας στα **Windows 7 Professional**, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το λειτουργικό σύστημα του υπολογιστή σας.

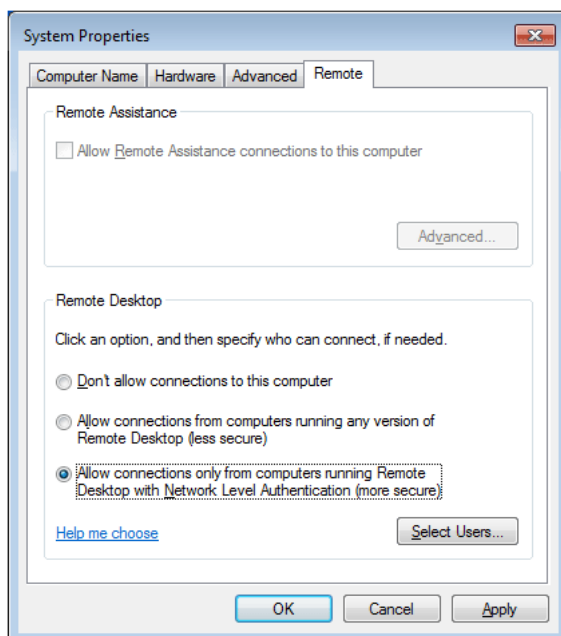
- Εξουσιοδότηση του υπολογιστή σας ως κεντρικού

Για να ελέγξετε τον υπολογιστή σας από κάποιον άλλο υπολογιστή, πρέπει να ενεργοποιήσετε τη δυνατότητα **Remote Desktop**. Για να ενεργοποιήσετε τη δυνατότητα **Remote Desktop** στον υπολογιστή σας, πρέπει να έχετε συνδεθεί ως **Administrator** ή μέλος της ομάδας **Administrators**. Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

- 1 Ανοίξτε το φάκελο **System** στο **Control Panel**.
- 2 Μεταβείτε στο [Start → Control Panel → System and Security → System] και κάντε κλικ στο **Remote settings**.
- 3 Αν θέλετε να αποκλείσετε την πρόσβαση άλλων υπολογιστών στον υπολογιστή σας μέσω της δυνατότητας **Remote Desktop** ή του **RemoteApp**, επιλέξτε "**Don't allow connections to this computer**".



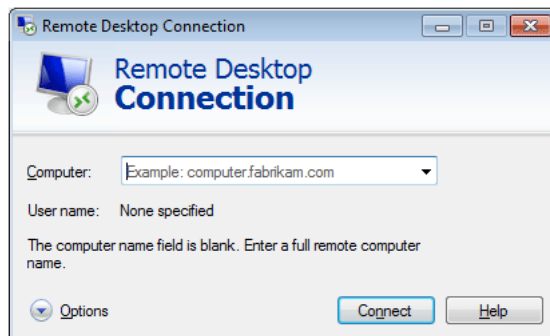
- Για να επιτρέψετε σε έναν απομακρυσμένο υπολογιστή να έχει πρόσβαση στον υπολογιστή σας μέσω οποιασδήποτε έκδοσης της δυνατότητας **Remote Desktop** ή του **RemoteApp**, επιλέξτε "**Allow connections from computers running any version of Remote Desktop (less secure)**". Αυτή η επιλογή είναι κατάλληλη αν δεν γνωρίζετε την έκδοση του **Remote Desktop Connection** που χρησιμοποιείται στους άλλους υπολογιστές. Σημειώστε ότι αυτή η επιλογή είναι λιγότερο ασφαλής από την επόμενη επιλογή (επιλογή 3).
- Για να επιτρέψετε σε έναν απομακρυσμένο υπολογιστή να έχει πρόσβαση στον υπολογιστή σας μέσω κάποιας έκδοσης του **Remote Desktop Connection** ή του **RemoteApp** που απαιτεί έλεγχο ταυτότητας επιπέδου δικτύου, επιλέξτε "**Allow connections only from computers running Remote Desktop with Network Level Authentication (more secure)**" για να εκτελείτε τη δυνατότητα **Remote Desktop** χρησιμοποιώντας έλεγχο ταυτότητας επιπέδου δικτύου.



- Εκκινήστε μια Συνεδρία απομακρυσμένης επιφάνειας εργασίας στον πελάτη.
Αφού ενεργοποιήσετε τη δυνατότητα απομακρυσμένης σύνδεσης στον κεντρικό υπολογιστή σας και εγκαταστήσετε το λογισμικό πελάτη σε έναν υπολογιστή-πελάτη με Windows, είστε έτοιμοι να ξεκινήσετε μια περίοδο λειτουργίας της δυνατότητας **Remote Desktop**.
Πρώτα πρέπει να δημιουργήσετε μια σύνδεση εικονικού ιδιωτικού δικτύου ή μια σύνδεση υπηρεσίας απομακρυσμένης πρόσβασης από τον πελάτη υπολογιστή στον κεντρικό υπολογιστή. Για να συνδεθείτε σε κάποια άλλη απομακρυσμένη επιφάνεια εργασίας, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες.

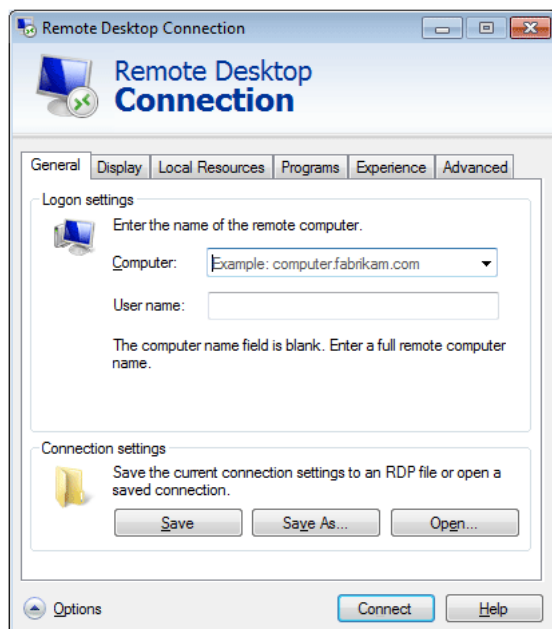
Χρήση "Windows Embedded Standard 7" (TX-WN)

- 1 Μεταβείτε στο [Start → All Programs → Accessories → Remote Desktop Connection] ή κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **Remote Desktop Connection** για να ανοίξετε το παράθυρο **Remote Desktop Connection**.
- 2 Εισαγάγετε το όνομα του κεντρικού υπολογιστή. Μπορείτε να διαμορφώσετε λεπτομερείς ρυθμίσεις κάνοντας κλικ στο κουμπί **Options**.

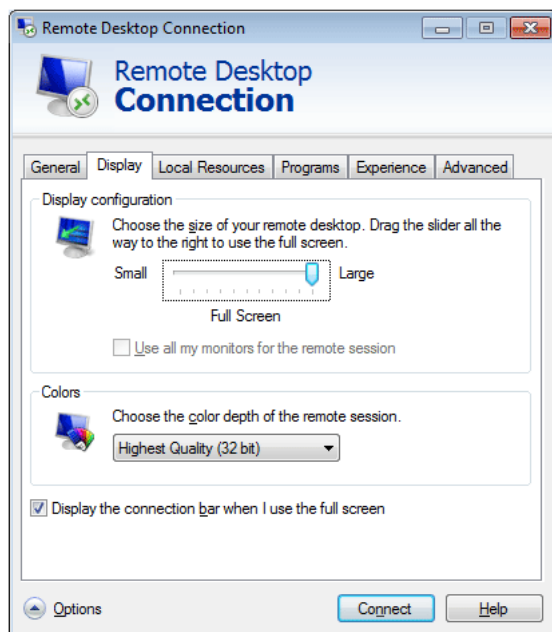


3 Options

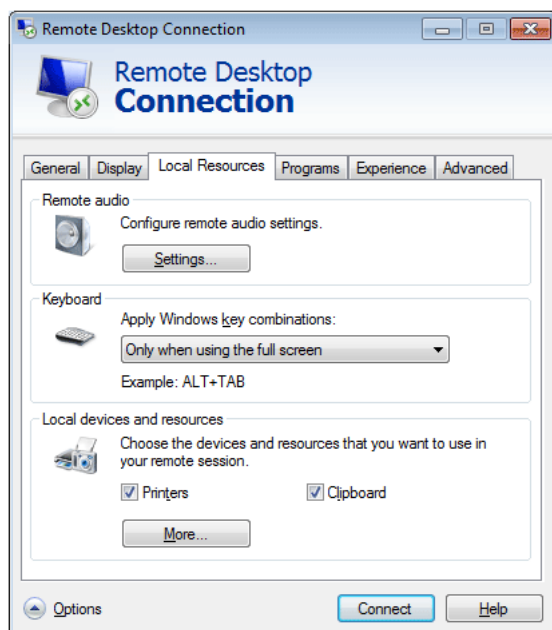
- **General** : Εισαγάγετε τις πληροφορίες σύνδεσης για τον κεντρικό υπολογιστή. Για να συνδεθείτε αυτόματα, εισαγάγετε το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης.



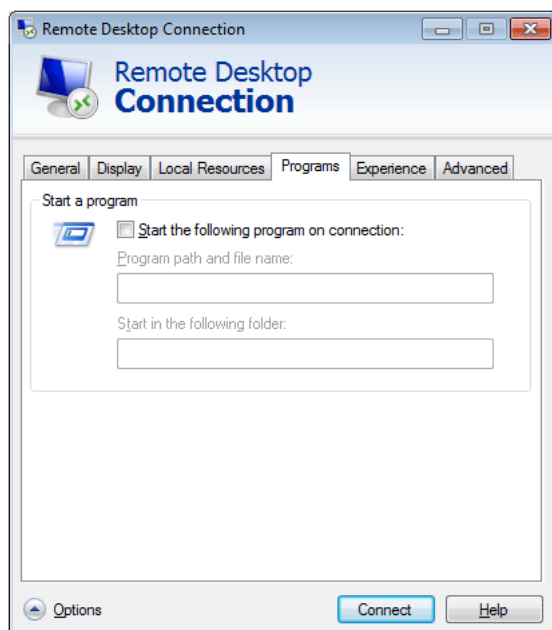
- **Display** : Η δυνατότητα **Remote Desktop Connection** στέλνει και λαμβάνει συμπιεσμένα δεδομένα οθόνης. Εάν ρυθμίσετε την ανάλυση και την ποιότητα του χρώματος στην υψηλή επιλογή, μπορεί η ταχύτητα να ελαττωθεί.



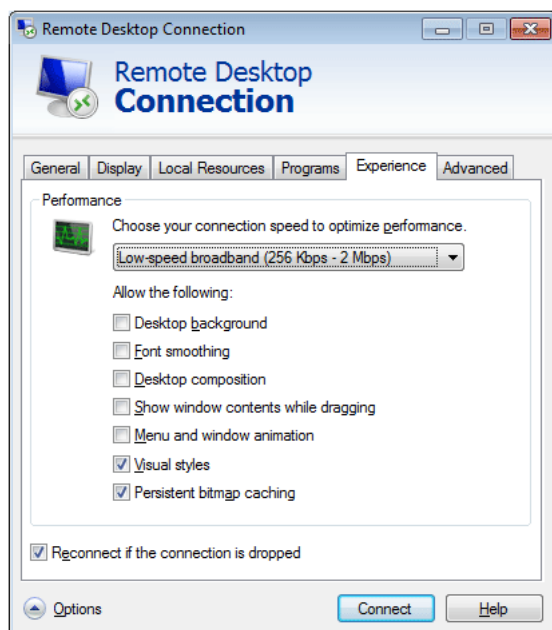
- **Local Resources** : Καθορίστε εάν θα χρησιμοποιηθούν οι σκληροί δίσκοι και οι θύρες.



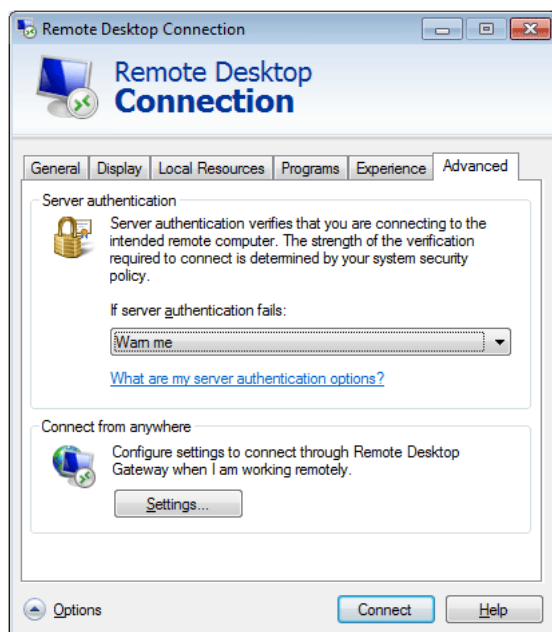
- **Programs** : Επιλέξτε μια εφαρμογή και καθορίστε το φάκελο όπου θέλετε να εκτελείται η εφαρμογή, όταν πραγματοποιείται σύνδεση με τον κεντρικό υπολογιστή.



- **Experience** : Καθορίστε την ταχύτητα σύνδεσης και τα στοιχεία μενού που θέλετε να χρησιμοποιείτε στο συνδεδεμένο απομακρυσμένο υπολογιστή. Οι ρυθμίσεις που καθορίζονται είναι κοινόχρηστες με τον κεντρικό υπολογιστή.



- **Advanced** : Προστατεύστε τις προσωπικές σας πληροφορίες όταν πραγματοποιείται σύνδεση.



- 4 Κάντε κλικ στο **Connect**. Εμφανίζεται το παράθυρο διαλόγου Σύνδεση στα Windows.
- 5 Στο παράθυρο διαλόγου σύνδεσης στα Windows, πληκτρολογήστε το όνομα χρήστη, τον κωδικό πρόσβασης και τον τομέα σας (αν απαιτείται) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **OK**. Ανοίγει το παράθυρο **Remote Desktop** και βλέπετε τις ρυθμίσεις επιφάνειας εργασίας, τα αρχεία και τα προγράμματα που υπάρχουν στον κεντρικό υπολογιστή.



Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το **Remote Desktop Connection**, επισκεφτείτε τη διαδικτυακή τοποθεσία της **Microsoft**.

Internet Explorer

Ένας πελάτης **WES** περιλαμβάνει τον **Internet Explorer**. Το πρόγραμμα αυτό επιτρέπεται σε όλους τους χρήστες. Διαδικτυακή τοποθεσία της **Microsoft**.

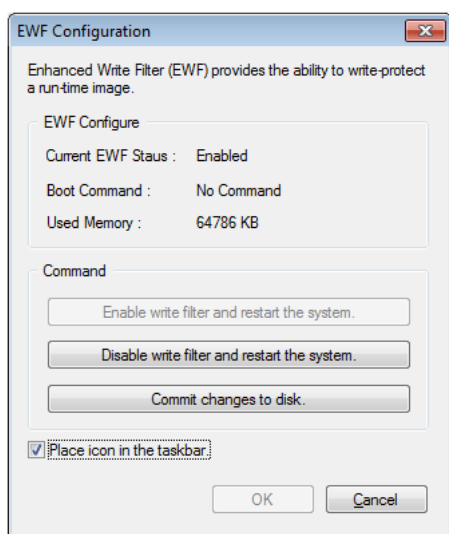


Για περισσότερες πληροφορίες για τον Internet Explorer, επισκεφτείτε τη διαδικτυακή τοποθεσία της Microsoft.

Enhanced Write Filter (EWF)

Το **Enhanced Write Filter (EWF)** προστατεύει έναν τόμο μνήμης flash από προσπέλαση για εγγραφή και, ως αποτέλεσμα, διατηρείται η διάρκεια ζωής της συσκευής flash. Το **EWF** παρέχει στον πελάτη τη δυνατότητα προσπέλασης για ανάγνωση και εγγραφή μέσω μιας cache, αντί να επιτρέπει την άμεση προσπέλαση σε έναν τόμο μνήμης flash.

Αν το **EWF** είναι ενεργοποιημένο, δεν αποθηκεύονται δεδομένα στη μνήμη flash. Τα δεδομένα που είναι αποθηκευμένα στην cache είναι αποτελεσματικά μόνον κατά τη λειτουργία του πελάτη. Τα δεδομένα στην cache θα χαθούν όταν γίνει επανεκκίνηση ή τερματισμός του πελάτη. Επομένως, για να αποθηκεύσετε τα δεδομένα που έχουν εγγραφεί στο μητρώο, τα αγαπημένα, τους φακέλους των cookie κ.λπ., πρέπει το περιεχόμενο που έχει αποθηκευτεί στην cache, να μεταφερθεί στη μνήμη flash. Όταν δεν είναι δυνατόν να γίνει εγγραφή στην cache λόγω έλλειψης μνήμης, εμφανίζεται ένα μήνυμα σφάλματος. Εάν εμφανιστεί αυτό το μήνυμα, θα πρέπει να απενεργοποιήσετε το **EWF** για να εκκαθαρίσετε την cache του **EWF**. Ο χρήστης μπορεί να κάνει διπλό κλικ στο εικονίδιο **EWF** στο κάτω δεξιά μέρος της οθόνης για την εκκίνηση του **EWF Manager** (Διαχειριστής EWF). Ένας χρήστης μπορεί επίσης να αλλάξει τη διαμόρφωση του **EWF**, εισάγοντας εντολές διαχείρισης του **EWF** στη γραμμή εντολών. Αυτή η εργασία απαιτεί προνόμια **Administrator**.



- **Enable write filter and restart the system.**

Εάν το **EWF** είναι απενεργοποιημένο, ενεργοποιήστε το. Εάν επιλεγεί αυτό το στοιχείο, εκκαθαρίζεται η cache και ενεργοποιείται το **EWF**. Αφού γίνει επανεκκίνηση του υπολογιστή, οι ρυθμίσεις και οι πληροφορίες του συστήματος αρχείων του πελάτη εγγράφονται σε μια cache.

Μπορείτε επίσης να εκτελέσετε αυτή τη λειτουργία πληκτρολογώντας **"ewfmgr.exe c: -enable"** στη γραμμή εντολών και κάνοντας επανεκκίνηση του υπολογιστή σας.

- **Disable write filter and restart the systems.**

Αυτό το αντικείμενο ενεργοποιείται κατά τη λειτουργία του **EFW**. Εάν επιλεγεί αυτό το στοιχείο, η τρέχουσα κατάσταση του πελάτη (αποθηκευμένη σε μια cache) αποθηκεύεται σε έναν τόμο flash και το **EFW** απενεργοποιείται. Αφού γίνει επανεκκίνηση του υπολογιστή, οι ρυθμίσεις και οι πληροφορίες του συστήματος αρχείων του πελάτη εγγράφονται σε έναν τόμο flash. Μπορείτε επίσης να εκτελέσετε αυτή τη λειτουργία πληκτρολογώντας **"ewfmgr.exe c: -commitandddisable"** στη γραμμή εντολών και κάνοντας επανεκκίνηση του υπολογιστή σας.

- **Commit changes to disk.**

Αυτό το αντικείμενο ενεργοποιείται κατά τη λειτουργία του **EFW**. Εάν επιλεγεί αυτό το στοιχείο, η τρέχουσα κατάσταση του πελάτη (αποθηκευμένη σε μια cache) αποθηκεύεται σε έναν τόμο flash. Ωστόσο, δεν θα αλλάξει η κατάσταση του **EFW**. Μπορείτε επίσης να εκτελέσετε αυτή τη λειτουργία πληκτρολογώντας **"ewfmgr.exe c: -commit"** στη γραμμή εντολών.



Μπορείτε να δείτε τις ρυθμίσεις για τους προστατευμένους τόμους πληκτρολογώντας **"ewfmgr.exe c:"** στη γραμμή εντολών.

File-Based Write Filter (FBWF)

Το φίλτρο **File-Based Write Filter (FBWF)** προστατεύει τη μνήμη του πελάτη από διαγραφή από μη εξουσιοδοτημένους χρήστες. Με τον περιορισμό των υπερβολικών εγγραφών στη μνήμη, το φίλτρο **FBWF** σας επιτρέπει να χρησιμοποιείτε τον πελάτη για μεγάλο χρονικό διάστημα. Αν ζητήσετε I/O, το φίλτρο **FBWF** αναγκάζει τον πελάτη να εκτελεί τις λειτουργίες του με τη χρήση της μνήμης cache αντί για την κεντρική μνήμη, προκειμένου να προστατευτεί.

Τα δεδομένα που αποθηκεύονται στη μνήμη προστατεύονται, ενώ ο πελάτης εξακολουθεί να λειτουργεί κανονικά. Διαγράφεται όταν γίνει επανεκκίνηση ή έξοδος. Προκειμένου να αποθηκευθούν οι αλλαγές, θα πρέπει να εγγράφετε το σχετικό φάκελο στο δίσκο χρησιμοποιώντας την εντολή ολοκλήρωσης. Αν δεν γνωρίζετε σε ποιον φάκελο έχουν γίνει οι αλλαγές, απενεργοποιήστε το φίλτρο **FBWF**, αλλάξτε τον και ενεργοποιήστε το και πάλι.

Μπορείτε να ελέγξετε το φίλτρο **FBWF** με τη χρήση των διαφόρων επιλογών της εντολής, στη γραμμή εντολών.

- **FBWF Configuration**

- **Current FBWF status** : Εμφανίζει την τρέχουσα κατάσταση του **FBWF** (**Enabled** ή **Disabled**).
- **Boot command** : Προβάλλει την εντολή **FBWF** που θα εκτελεστεί στην επόμενη έναρξη.
- **RAM Used by FBEF** : Προβάλλει το μέγεθος της RAM που χρησιμοποιεί το φίλτρο **FBWF**. Αν η τρέχουσα κατάσταση ρυθμιστεί σε **"Disabled"**, η μνήμη που χρησιμοποιείται εμφανίζεται ως 0 KB.
- **Threshold** : Προβάλλει το μέγιστο μέγεθος της RAM που μπορεί να χρησιμοποιήσει το φίλτρο **FBWF**.

- **FBWF Command**
 - **Enable FBWF and reboot the system** : Ενεργοποιεί το απενεργοποιημένο φίλτρο **FBWF** και επανεκκινεί τον πελάτη. Εάν δεν γίνει επανεκκίνηση του πελάτη, μόνον η εντολή εκκίνησης αλλάζει σε BWF_ENABLE και η τρέχουσα κατάσταση δεν αλλάζει.
 - **Disable FBWF and reboot the system** : Απενεργοποιεί το εργοποιημένο φίλτρο **FBWF** και επανεκκινεί τον πελάτη. Εάν δεν γίνει επανεκκίνηση του πελάτη, μόνον η εντολή εκκίνησης αλλάζει σε FBWF_DISABLE και η τρέχουσα κατάσταση δεν αλλάζει.
 - **Commit files** : Ακόμα κι αν οι δίσκοι προστατεύονται από το φίλτρο **FBWF**, μπορείτε να προσθέσετε ή να διαγράψετε τα αρχεία που θέλετε να αποθηκεύσετε σε αυτούς. Για να εγγράψετε τις αλλαγές στο δίσκο, κάντε κλικ στο κουμπί **[Write the changes to the disk]**.
- **Session Status**
 - **Current session** : Προβάλλει τους τόμους που προστατεύονται από το φίλτρο **FBWF** και ο κατάλογος των φακέλων και αρχείων στους τόμους αυτούς που εξαιρούνται από την προστασία από το φίλτρο **FBWF**.
 - **Next session** : Επιλέξτε τους τόμους που θα προστατεύονται από το φίλτρο **FBWF** την επόμενη φορά που θα εκκινηθεί ο πελάτης. Επίσης, επιλέξτε τους φακέλους και τα αρχεία που θέλετε να εξαιρεθούν από την προστασία του φίλτρου **FBWF**.

Windows Media Player

Ο πελάτης **WES** περιλαμβάνει το **Windows Media Player 12**. Με το **Windows Media Player**, μπορείτε να αναπαράγετε αρχεία ήχου και βίντεο σε μια διαδικτυακή τοποθεσία.

2.3.4 Βοηθητικές ρυθμίσεις

Local Drive

- Μονάδα δίσκου C

Η μονάδα δίσκου C χρησιμοποιείται από το σύστημα. Αν ο διαθέσιμος χώρος στη μονάδα δίσκου του συστήματος δεν είναι επαρκής, το λειτουργικό σύστημα του πελάτη δεν λειτουργεί. Διασφαλίστε ότι υπάρχει επαρκής διαθέσιμος χώρος στη μονάδα δίσκου C. Το **EWf** μπορεί να βοηθήσει στην διατήρηση διαθέσιμου χώρου, εμποδίζοντας την απευθείας εγγραφή στη μονάδα δίσκου C.
- Αποθήκευση αρχείων

Ο πελάτης χρησιμοποιεί ένα σταθερό μέγεθος μνήμης flash. Συνεπώς, είναι προτιμότερο να αποθηκεύετε αρχεία στο διακομιστή παρά στον πελάτη.

Αντιστοίχιση μιας μονάδας δικτύου

Ο χρήστης με προνόμια **Administrator** μπορεί να αντιστοιχίσει ένα φάκελο σε μια μονάδα δικτύου. Για να κρατήσετε της πληροφορίες της αντιστοίχισης μετά την επανεκκίνηση του πελάτη, σημειώστε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες.

- Επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου **Reconnect at logon** στο παράθυρο διαλόγου **Map Network Drive**.
- Εάν ενεργοποιηθεί το φίλτρο **EFW** ή **FBWF**, οι αλλαγές αποθηκεύονται στον δίσκο.

2.3.5 Ανάκτηση του συστήματος

Επισκόπηση

Ο πελάτης **WES** διαθέτει μια λειτουργία η οποία επαναφέρει το σύστημα στην τελευταία ημερομηνία δημιουργίας αντιγράφων ασφαλείας ή στις προεπιλεγμένες εργοστασιακές ρυθμίσεις σε περίπτωση ενός κρίσιμου προβλήματος κατά τη λειτουργία του συστήματος. Μπορείτε να δημιουργήσετε ένα εφεδρικό αντίγραφο του λειτουργικού συστήματος όταν λειτουργεί κανονικά, σε μνήμη USB ή στο διακομιστή PXE. Μπορείτε να επιστρέψετε στο εφεδρικό αντίγραφο όταν ο πελάτης έχει ένα από τα ακόλουθα προβλήματα:

- Κατά την ακούσια διαγραφή ή την αλλοίωση ενός αρχείου συστήματος
- Όταν ο υπολογιστής του πελάτη είναι ασταθής ή υπάρχει κάποιο πρόβλημα με ένα πρόγραμμα οδήγησης συσκευής
- Όταν εμφανίζονται προβλήματα, μετά από την εγκατάσταση ενός νέου προγράμματος ή συσκευής
- Όταν ο υπολογιστής πελάτη έχει μολυνθεί με κάποιον ιό
- Αν δεν είναι δυνατή η εκκίνηση των **Windows Embedded Standard** κατά την ακούσια διαγραφή ή την αλλοίωση ενός αρχείου συστήματος

Πώς να κάνετε ανάκτηση του συστήματος

- Ανάκτηση με χρήση μνήμης USB
Ακολουθώντας τα επόμενα βήματα, μπορείτε να αποθηκεύσετε όλα τα απαραίτητα αρχεία σε μνήμη USB, να κάνετε εκκίνηση με το εφεδρικό σύστημα της μνήμης USB και να ανακτήσετε το σύστημα.
 - 1 Διαμορφώστε τη συσκευή USB για να επιτραπεί η εκκίνηση του συστήματος.
 - 2 Αποθηκεύστε την εικόνα των **Windows Embedded Standard** και το εφεδρικό/βοηθητικό πρόγραμμα, τα οποία θα ανακτηθούν αργότερα, στη μνήμη USB.
 - 3 Κάντε εκκίνηση μέσω της μνήμης USB.
 - 4 Ανακτήστε το σύστημα χρησιμοποιώντας την εικόνα των **Windows Embedded Standard** και το εφεδρικό/βοηθητικό πρόγραμμα στη μνήμη USB.
- Ανάκτηση με εκκίνηση από το δίκτυο
Αυτή η μέθοδος παρέχεται μέσω του διακομιστή **PXE (Preboot eXecution Environment)**. Ο διακομιστής **PXE** παρέχει μια διασύνδεση πελάτη/διακομιστή που βασίζεται στα **TCP/IP**, **DHCP** και **TFTP**. Επιτρέπει σε ένα διαχειριστή που βρίσκεται σε απομακρυσμένη τοποθεσία να διαμορφώσει και να εκκινήσει το λειτουργικό σύστημα σε έναν πελάτη, μέσω ενός δικτύου.
 - Υλοποιήστε ένα διακομιστή **PXE**.

- Αποθηκεύστε την εικόνα των **Windows Embedded Standard** και το εφεδρικό/βοηθητικό πρόγραμμα, τα οποία θα ανακτηθούν αργότερα, στο διακομιστή **PXE**.
- Κάντε εκκίνηση του πελάτη μέσω δικτύου.
- Ανακτήστε το σύστημα, χρησιμοποιώντας την εικόνα των **Windows Embedded Standard** και το εφεδρικό/βοηθητικό πρόγραμμα που αποθηκεύτηκε στο διακομιστή **PXE** μέσω του δικτύου.



Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο Εγχειρίδιο χρήσης του διακομιστή **PXE**.

- Χρήση της μεμονωμένης λύσης επαναφοράς

Επαναφέρετε το σύστημα χρησιμοποιώντας το εικονίδιο επαναφοράς που έχει αποθηκευτεί στο προϊόν.

- 1 Μετά τη σύνδεση της τροφοδοσίας, πατήστε το πλήκτρο **Home** αμέσως μετά την έναρξη λειτουργίας του συστήματος κατά τη διαδικασία εκκίνησης για να ανοίξει το μενού εκκίνησης.
- 2 Επιλέξτε το μενού **Recovery Mode** και πατήστε το κουμπί **P** για να καταχωρίσετε τον κωδικό πρόσβασης "**admin**".
- 3 Ανοίξτε το μενού **Recovery Mode** πατώντας το κουμπί **Enter**.
- 4 Εάν εμφανιστεί το **PROMPT "root@xxxxx:/#"**, πληκτρολογήστε "**recovery**" για να επαναφέρετε το σύστημα.
- 5 Εάν εμφανιστεί το **PROMPT** μετά από μήνυμα που ενημερώνει ότι έγινε επιτυχής επαναφορά του συστήματος, εκτελέστε την εντολή **reboot** για να επανεκκινήσετε το σύστημα.

Η διαδικασία διαμόρφωσης του ΔΙΣΚΟΥ περιγράφεται παρακάτω. Η διαγραφή ή η αλλαγή των διαμερισμάτων ενδέχεται να απενεργοποιήσει την εκκίνηση ή τη λύση επαναφοράς **Standalone**.

BOOT_AGENT	WES7	BACKUP
Δεν ορίστηκε γράμμα μονάδας δίσκου	C:	Δεν ορίστηκε γράμμα μονάδας δίσκου



Τα δεδομένα που αποθηκεύτηκαν από το χρήστη και οι προσαρμοσμένες ρυθμίσεις διαγράφονται μετά την επαναφορά του συστήματος.

2.4 MagicRMS Pro

2.4.1 Πληροφορίες για το MagicRMS Pro

Το πρόγραμμα **MagicRMS Pro** μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον απομακρυσμένο έλεγχο μιας οθόνης δικτύου Samsung. Ο σχεδιασμός του περιβάλλοντος χρήσης, που είναι προσανατολισμένος στις ανάγκες του χρήστη, κάνει εύκολη και βολική τη χρήση του.

Μέσω του **MagicRMS Pro**, μπορείτε να προγραμματίσετε να εκτελεστεί κάποια εργασία σε μια οθόνη δικτύου την καθορισμένη ώρα.

Επίσης, μπορείτε να διαχειρίζεστε αποτελεσματικά πολλαπλές οθόνες δικτύου, ομαδοποιώντας ή φιλτράροντάς τις σύμφωνα με συγκεκριμένες προϋποθέσεις.

Για να χρησιμοποιήσετε το **MagicRMS Pro Solution** ή το **MagicRMS Pro Agent** και για να δείτε το εγχειρίδιο χρήσης, επισκεφθείτε την τοποθεσία www.samsunglfd.com. Μεταβείτε στην ενότητα **Support>Download Center** και αναζητήστε το **MagicRMS** για να πραγματοποιήσετε τη λήψη του.

Άδεια Χρήσης Λογισμικού Ανοιχτού Κώδικα

Σε περίπτωση που χρησιμοποιείται λογισμικό ανοιχτού κώδικα, οι άδειες χρήσης του λογισμικού ανοιχτού κώδικα είναι διαθέσιμες στο **MagicRMS Pro Agent**.

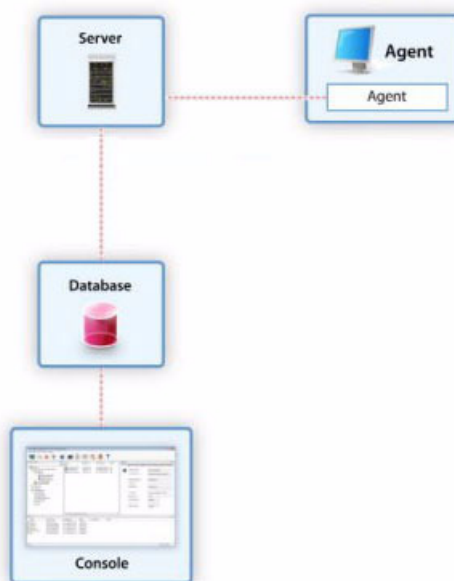
Η ειδοποίηση για τις άδειες χρήσης ανοιχτού κώδικα αναγράφεται μόνο στα Αγγλικά.

2.4.2 Εξαρτήματα

Το **MagicRMS Pro** αποτελείται από το **MagicRMS Pro Server**, το **MagicRMS Pro Database**, το **MagicRMS Pro Console** και το **PXE**. Το **MagicRMS Pro** διαχειρίζεται τις οθόνες του δικτύου μέσα από την επικοινωνία με το **MagicRMS Pro Agent**.



Το **MagicRMS Pro Server**, το **Database** και το **Console** εξαρτώνται από το **Server**, το **Database** και το **Console** αντίστοιχα. Το **MagicRMS Pro Agent** εξαρτάται από το **Agent**.



2.4.3 MagicRMS Pro Server

Το **MagicRMS Pro Server** αποτελεί βασικό στοιχείο του **MagicRMS Pro**. Το **Server** συνδέεται στο **Database** και το **Console** και αποστέλλει στις οθόνες του δικτύου, στις οποίες είναι εγκατεστημένος ο **Agent**, μια εντολή για την εκτέλεση κάποιας εργασίας που ζητάει ο χρήστης.

Μια εργασία που ζητείται από το **Console** αποθηκεύεται στο **Database**. Η αποθηκευμένη εργασία προωθείται στο **Agent** μέσω του **Server** και εκτελείται στις οθόνες του δικτύου.

2.4.4 MagicRMS Pro Database

Το **MagicRMS Pro Database** διατηρεί τις απαραίτητες για τη διαχείριση των οθονών δικτύου πληροφορίες.

2.4.5 MagicRMS Pro Console

Διαχειριστείτε τις οθόνες δικτύου και οργανώστε τα αιτήματα εργασιών μέσω του **Console**.

2.4.6 PXE

Το **PXE** αποτελεί ένα τυπικό πρωτόκολλο που επιτρέπει την επικοινωνία του **Server** και του Πελάτη ώστε να μπορεί να εκκινηθεί ο Πελάτης μέσω δικτύου με χρήση του **DHCP** και του **TFTP**.

Η εκκίνηση του συστήματος μέσω δικτύου επιτρέπει την εκκίνηση **Diskless**, όπου το σύστημα μπορεί να χρησιμοποιείται ανεξάρτητα από το λειτουργικό σύστημα. Επιτρέπει επίσης την επαναφορά ή τη δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας του λειτουργικού συστήματος του συστήματος μέσω δικτύου.

2.4.7 MagicRMS Pro Agent

Το **MagicRMS Pro Agent** εγκαθίσταται σε μια οθόνη του δικτύου για την εκτέλεση εργασιών που ζητούνται από το διακομιστή και αποστέλλει περιοδικά στο διακομιστή πληροφορίες που αφορούν την οθόνη του δικτύου.



Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο χρήσης του **MagicRMS Pro Agent**, ανατρέξτε στη βοήθεια του **MagicRMS Pro Agent**.

3.1 Σύνδεση σε ασύρματο LAN από τα Windows

Εάν υπάρχει ένα σημείο πρόσβασης σε κοντινή απόσταση, μπορείτε να συνδεθείτε εύκολα σε ένα ασύρματο LAN χρησιμοποιώντας τη μέθοδο ασύρματης πρόσβασης LAN που παρέχεται στα Windows.

- 1 Στη γραμμή εργασιών κάντε κλικ στο εικονίδιο σύνδεσης δικτύου . Από τη λίστα των διαθέσιμων σημείων πρόσβασης που εμφανίζεται, επιλέξτε ένα σημείο πρόσβασης για να συνδεθείτε. Εμφανίζεται το κουμπί **Connect**.



Λίστα σημείων πρόσβασης

- 2 Κάντε κλικ στο **Connect**. Εάν έχει διαμορφωθεί αριθμός-κλειδί δικτύου για τη σύνδεση του σημείου πρόσβασης, καταχωρίστε τον και κάντε κλικ στο κουμπί **Connect**.



Για να αποκτήσετε τον αριθμό-κλειδί δικτύου, επικοινωνήστε με το διαχειριστή του δικτύου.



- 3 Χρησιμοποιήστε το ασύρματο δίκτυο ανάλογα με τις ανάγκες.

3.2 Επιτυχής σύνδεση στο ασύρματο LAN

Το εικονίδιο ασύρματου LAN στη γραμμή εργασιών, όπως εμφανίζεται παρακάτω, υποδεικνύει ότι η σύνδεση στο Internet είναι σωστή.



3.3 Ανεπιτυχής σύνδεση στο ασύρματο LAN

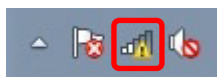
3.3.1 Η σύνδεση στο ασύρματο LAN απέτυχε

Η ένδειξη "X" στη θέση του εικονιδίου του ασύρματου LAN στη γραμμή εργασιών υποδεικνύει ότι το ασύρματο LAN είναι ανενεργό ή ότι δεν υπάρχει σημείο πρόσβασης σε κοντινή απόσταση. Αυτή η ένδειξη μπορεί επίσης να σημαίνει ότι έχει αποσυνδεθεί το ασύρματο LAN.



3.3.2 Η σύνδεση στο Internet δεν είναι διαθέσιμη

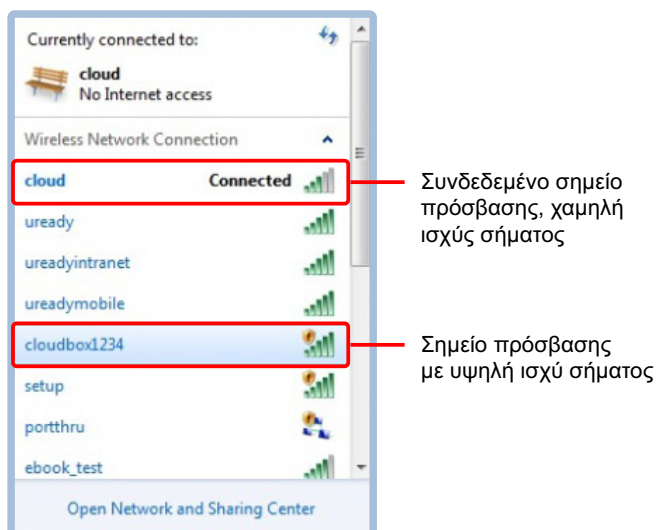
Η ένδειξη ⚠ στη θέση του εικονιδίου του ασύρματου LAN στη γραμμή εργασιών υποδεικνύει ότι δεν υπάρχει πρόσβαση στο Internet. Σε αυτήν την περίπτωση, βεβαιωθείτε ότι είναι σωστή η διεύθυνση δικτύου. Επικοινωνήστε με το διαχειριστή του δικτύου. Εάν απαιτείται, διαμορφώστε ξανά τη διεύθυνση δικτύου.



3.3.3 Βρέθηκε σημείο πρόσβασης, αλλά δεν υπάρχει πρόσβαση στο Internet

Αυτό το πρόβλημα ενδέχεται να προκύψει εάν δίνεται προτεραιότητα σε ένα σημείο πρόσβασης ασύρματου LAN με χαμηλή ισχύ σήματος.

Κάντε κλικ σε ένα σημείο πρόσβασης με υψηλότερη ισχύ σήματος και δοκιμάστε ξανά.



4.1 Απαιτούμενες ενέργειες πριν από την επικοινωνία με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung

4.1.1 Ελέγξτε τα παρακάτω.

Εγκατάσταση	
Δεν είναι δυνατή η ενεργοποίηση του προϊόντος.	Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι σωστά συνδεδεμένο. (Δείτε "2.2.7 Σύνδεση στην παροχή ρεύματος")
Ήχος	
Δεν υπάρχει ήχος.	Ελέγξτε τη σύνδεση του καλωδίου ήχου ή ρυθμίστε την ένταση.
	Ελέγξτε την ένταση του ήχου.
Η ένταση του ήχου είναι υπερβολικά χαμηλή.	Ρύθμιση της έντασης του ήχου.
	Εάν η ένταση του ήχου παραμένει χαμηλή μετά τη ρύθμιση στο υψηλότερο επίπεδο, προσαρμόστε την ένταση του ήχου από το πρόγραμμα ρυθμίσεων ήχου.

5.1 Γενικές

Όνομα μοντέλου		TX-WN
Τροφοδοσία ρεύματος		Αυτό το προϊόν καταναλώνει 100 έως 240 V. Ανατρέξτε στην ετικέτα που υπάρχει στο πίσω μέρος του προϊόντος ως τυπική τιμή τάσης μπορεί να ποικίλλει στις διάφορες χώρες.
Σήμα βίντεο		DVI-I OUT, DVI-D OUT
Υποδοχή σύνδεσης διακομιστή		LAN, Wi-Fi
Ηχείο		1 W x 2
Διαστάσεις (Π x Υ x Β) / Βάρος	Με τη βάση	Κατακόρυφη τοποθέτηση : 91,8 X 217,8 X 166,3 mm / 907g Οριζόντια τοποθέτηση : 210 X 54,8 X 122 mm / 907g
	Χωρίς τη βάση	210 X 47,5 X 122 mm / 867g
	Βάση	91,8 X 13 X 166,3 mm / 40g
USB		USB 2.0 X 4(κατάντη) USB 3.0 X 2(κατάντη)
Περιβαλλοντικές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Υγρασία: 10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Αποθήκευση	Θερμοκρασία: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Υγρασία: 5 % έως 95 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών



Οι παραπάνω προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση για βελτίωση της ποιότητας.



Αυτή η συσκευή είναι μια ψηφιακή συσκευή τάξης B

[Σύσταση]- Μόνον EU



- Δια της παρούσης, η Samsung Electronics, δηλώνει ότι ο εξοπλισμός του τύπου [Thin Client] συμμορφώνεται με τις βασικές απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις της Οδηγίας της ΕΕ, 1999/5/EC.
- Η επίσημη Δήλωση Συμμόρφωσης μπορεί να βρεθεί στη διαδικτυακή τοποθεσία <http://www.samsunglfd.com>. Μεταβείτε στο μενού Υποστήριξη > Αναζητήστε υποστήριξη για το προϊόν σας και εισαγάγετε το όνομα του μοντέλου.
- Αυτός ο εξοπλισμός προορίζεται αποκλειστικά για χρήση σε εσωτερικούς χώρους.
- Αυτός ο εξοπλισμός προορίζεται για χρήση σε όλες τις χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

5.2 Κατανάλωση ενέργειας

Εξοικονόμηση ενέργειας	Κανονική λειτουργία		Αναμονή (S3)	Εκτός λειτουργίας (S5) (Κουμπί λειτουργίας στο off)	Εκτός λειτουργίας (Διακόπτης λειτουργίας στο off)
	Τυπική	Αξιολόγηση			
Λυχνία λειτουργίας	Ενεργ.		Απενερ.	Απενερ.	Απενερ.
Κατανάλωση ισχύος	12 W	36 W	λιγότερο από 2,0 W	λιγότερο από 2,0 W	0 W



- Το επίπεδο κατανάλωσης ενέργειας που προβάλλεται μπορεί να ποικίλλει σε διάφορες συνθήκες λειτουργίας ή όταν αλλάζουν οι ρυθμίσεις.
- Για να μειώσετε την κατανάλωση ενέργειας σε 0 watt, απενεργοποιήστε το διακόπτη στον προσαρμογέα ή αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας. Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας όταν δεν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα. Για να μειώσετε την κατανάλωση ενέργειας στα 0 watt όταν δεν έχετε πρόσβαση στο διακόπτη λειτουργίας, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.

Επικοινωνήστε με τη SAMSUNG WORLD WIDE



Εάν έχετε σχόλια ή ερωτήσεις σχετικά με προϊόντα της Samsung, επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca (English) http://www.samsung.com/ca_fr (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

LATIN AMERICA		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-482 82 00	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)

LATIN AMERICA		
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com

EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , normal tariff	http://www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	http://www.samsung.com
CYPRUS	8009 4000 only from landline (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com

EUROPE		
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o., Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
FINLAND	09 85635050	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com
GERMANY	0180 5 SAMSUNG bzw. 0180 5 7267864* (*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)	http://www.samsung.com
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-1SAMSUNG (172-678) +48 22 607-93-33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	808 20 - SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com
RUMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	http://www.samsung.com
SERBIA	0700 Samsung (0700 726 7864)	http://www.samsung.com

EUROPE		
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch (German) http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	http://www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en (English)

ASIA PACIFIC		
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) for Globe 02-5805777	http://www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

MIDDLE EAST		
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273 065777444	http://www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)

MIDDLE EAST		
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
SAUDI ARABIA	9200-21230	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
ANGOLA	91-726-7864	http://www.samsung.com
BOTSWANA	0800-726-000	http://www.samsung.com
CAMEROON	7095- 0077	http://www.samsung.com
COTE D' IVOIRE	8000 0077	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	http://www.samsung.com
NAMIBIA	8197267864	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com
ZAMBIA	211350370	http://www.samsung.com

Ευθύνη σχετικά με την υπηρεσία πληρωμών (Κόστος που βαραίνει τον πελάτη)



Στις περιπτώσεις όπου ζητάτε την παροχή υπηρεσιών, ενδέχεται να χρεώνεστε για την επίσκεψη του τεχνικού εξυπηρέτησης εάν συμβαίνει ένα από τα παρακάτω.

Περιπτώσεις όπου δεν πρόκειται για ελάττωμα του προϊόντος

Περιπτώσεις όπου πρόκειται για καθαρισμό, προσαρμογή, επεξήγηση, εκ νέου εγκατάσταση κ.λπ.

- Εάν ο τεχνικός εξυπηρέτησης δώσει οδηγίες σχετικά με τη χρήση του προϊόντος ή απλά ρυθμίσει τις επιλογές χωρίς την αποσυναρμολόγηση του προϊόντος.
- Εάν κάποιο ελάττωμα έχει προκληθεί από εξωτερικούς περιβαλλοντικούς παράγοντες (Internet, κεραία, σήμα ενσύρματης σύνδεσης κ.λπ.).
- Εάν κάποιο προϊόν έχει εγκατασταθεί ξανά ή έχουν συνδεθεί πρόσθετες συσκευές έπειτα από την πρώτη εγκατάσταση του αγορασμένου προϊόντος.
- Εάν κάποιο προϊόν έχει εγκατασταθεί ξανά για να μεταφερθεί σε κάποιο άλλο σημείο ή σε κάποιο άλλο χώρο.
- Εάν ο πελάτης ζητήσει οδηγίες σχετικά με τον τρόπο χρήσης ή σχετικά με τον τρόπο χρήσης ενός προϊόντος άλλης εταιρείας.
- Εάν ο πελάτης ζητήσει οδηγίες σχετικά με τον τρόπο χρήσης του δικτύου ή σχετικά με το πρόγραμμα κάποιας άλλης εταιρείας.
- Εάν ο πελάτης ζητήσει εγκατάσταση και ρύθμιση λογισμικού για το προϊόν.
- Εάν ο τεχνικός εξυπηρέτησης αφαιρέσει/καθαρίσει σκόνη ή ξένες ουσίες από το εσωτερικό του προϊόντος.
- Εάν ο πελάτης ζητήσει μια πρόσθετη εγκατάσταση μετά την αγορά ενός προϊόντος μέσω αγοράς από το σπίτι ή online.

Περιπτώσεις όπου έχει προκληθεί στο προϊόν κάποια ζημιά από λάθος του πελάτη

Περιπτώσεις όπου έχει προκληθεί ζημιά από κακό χειρισμό ή λανθασμένη επισκευή από την πλευρά του πελάτη.

Εάν έχει προκληθεί ζημιά στο προϊόν από ένα από τα παρακάτω

- Πρόσκρουση ή πτώση.
- Χρήση αναλωσίμων ή προϊόντος που έχει αγοραστεί ανεξάρτητα και δεν έχει καθοριστεί από τη Samsung.
- Επισκευή από κάποιο άτομο εκτός από μηχανικό εξωτερικής ανάθεσης ή συνεργάτη της Samsung Electronics Co., Ltd.

- Αναδιαμόρφωση ή επισκευή του προϊόντος από τον πελάτη.
- Χρήση του προϊόντος με λανθασμένη τάση ή με μη εγκεκριμένες ηλεκτρικές συνδέσεις.
- Δεν έχουν ακολουθηθεί οι ενότητες "προσοχής" που περιλαμβάνονται στο εγχειρίδιο χρήστη.

Άλλα

- Εάν το προϊόν αποτύχει εξαιτίας φυσικής καταστροφής (αστραπή, πυρκαϊά, σεισμό, πλημμύρα κ.λπ.) .
 - Εάν όλα τα αναλώσιμα στοιχεία έχουν εξαντληθεί (μπαταρία, γραφίτης, λάμπες φθορισμού, κεφαλή, εξάρτημα δόνησης, λυχνία, φίλτρο, ταινία κ.λπ.).
-  Εάν ο πελάτης ζητήσει την παροχή υπηρεσιών χωρίς το προϊόν να παρουσιάζει ελάττωμα, ενδέχεται να εφαρμοστεί χρέωση. Συνεπώς παρακαλούμε διαβάστε πρώτα το εγχειρίδιο.

Σωστή απόρριψη

Σωστή Απόρριψη αυτού του Προϊόντος (Απόβλητα Ηλεκτρικού & Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού)



(Ισχύει σε χώρες με ξεχωριστά συστήματα συλλογής)

Αυτό το σήμα που εμφανίζεται επάνω στο προϊόν, στα εξαρτήματά του ή στα εγχειρίδια που το συνοδεύουν, υποδεικνύει ότι το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του εξαρτήματα (π.χ. φορτιστής, ακουστικά, καλώδιο USB) δεν θα πρέπει να ρίπτονται μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά απορρίμματα μετά το τέλος του κύκλου ζωής τους. Προκειμένου να αποφευχθούν ενδεχόμενες βλαβερές συνέπειες στο περιβάλλον ή την υγεία εξαιτίας της ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων, σας παρακαλούμε να διαχωρίσετε αυτά τα προϊόντα από άλλους τύπους απορριμμάτων και να τα ανακυκλώσετε, ώστε να βοηθήσετε στην βιώσιμη επαναχρησιμοποίηση των υλικών πόρων.

Οι οικιακοί χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επικοινωνία είτε με το κατάστημα απ' όπου αγόρασαν αυτό το προϊόν, είτε με τις κατά τόπους υπηρεσίες, προκειμένου να πληροφορηθούν τις λεπτομέρειες σχετικά με τον τόπο και τον τρόπο με τον οποίο μπορούν να δώσουν αυτά τα προϊόντα για ασφαλή προς το περιβάλλον ανακύκλωση.

Οι επιχειρήσεις-χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επαφή με τον προμηθευτή τους και να ελέγξουν τους όρους και τις προϋποθέσεις του συμβολαίου αγοράς. Αυτό το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του εξαρτήματα δεν θα πρέπει να αναμιγνύονται με άλλα συνηθισμένα απορρίμματα προς διάθεση.

Σωστή απόρριψη των μπαταριών αυτού του προϊόντος



(Ισχύει σε χώρες με ξεχωριστά συστήματα συλλογής)

Η επισήμανση επάνω στην μπαταρία, το εγχειρίδιο ή τη συσκευασία υποδεικνύει ότι η μπαταρία αυτού του προϊόντος δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα άλλα οικιακά απορρίμματα. Όπου υπάρχουν, τα χημικά σύμβολα Hg, Cd ή Pb υποδεικνύουν ότι η μπαταρία περιέχει υδράργυρο, κάδμιο ή μόλυβδο πάνω από τα επίπεδα αναφοράς της Ευρωπαϊκής Οδηγίας 2006/66.

Η μπαταρία που είναι ενσωματωμένη σε αυτό το προϊόν δεν αντικαθίσταται από τον χρήστη. Για πληροφορίες σχετικά με την αντικατάστασή τους, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον πάροχο συντήρησης που χρησιμοποιείτε. Μην επιχειρείτε να αφαιρέσετε την μπαταρία ή να την πετάξετε στη φωτιά. Μην αποσυναρμολογείτε, μην συνθλίβετε και μην τρυπάτε την μπαταρία. Εάν έχετε την πρόθεση να απορρίψετε το προϊόν, η υπηρεσία ανακομιδής απορριμμάτων θα πάρει τα κατάλληλα μέτρα για την ανακύκλωση και την επεξεργασία του προϊόντος, συμπεριλαμβανομένης της μπαταρίας.

A

Απαιτούμενες ενέργειες πριν από την επικοινωνία με το Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung 46

Γ

Γενικές 47

Ε

Εγκατάσταση 21

Επικοινωνήστε με τη SAMSUNG WORLD WIDE 49

Ευθύνη σχετικά με την υπηρεσία πληρωμών Κόστος που βαρύνει τον πελάτη 55

Κ

Κατανάλωση ενέργειας 48

Μ

Μέρη 18

Π

Πνευματικά δικαιώματα 5

Προφυλάξεις για την ασφάλεια 8

Σ

Σωστή απόρριψη 57

Σύνδεση για χρήση του Windows Embedded Standard 7 24

Τ

Τι είναι ο πελάτης Windows Embedded Standard 7 23

Χ

Χρήση των Windows Embedded Standard 7 28

Ω

Έλεγχος του περιεχομένου 15